





Mesdames, Messieurs,

Les premiers mois de l'exercice en cours, leurs résultats et certains faits qui les ont marqués peuvent conduire à une meilleure appréciation de la situation actuelle de votre société. Je crois utile de vous en dire quelques mots avant la lecture du rapport de votre Conseil d'Administration.

Je passerai sur les conditions, que vous connaissez, dans lesquelles Esso Chimie a pris, le 14 novembre dernier, son indépendance vis-à-vis de votre société. Pour mieux marquer cette nouvelle situation, j'ai décidé, tout en continuant à faire partie de son Conseil, d'abandonner la présidence d'Esso Chimie. J'ai fait part de ma décision à l'Assemblée Générale Ordinaire de cette société, il y a trois jours, le 15 juin. Je crois qu'Esso Chimie, dont beaucoup d'entre vous sont maintenant actionnaires, a pris son départ dans des conditions favorables et que nous pouvons bien augurer de son avenir. Je précise, encore que ceci aille de soi, que les accords de fournitures et de prestations de services qui sont intervenus entre Esso Chimie et votre société, ont été conclus sur des bases commerciales normales et que la coopération entre les deux sociétés demeure entière.

Mais c'est surtout de nos propres affaires que je veux vous entretenir. Celles-ci devront se dérouler prochainement dans un contexte réglementaire nouveau en cours d'élaboration. En effet, l'Administration Française, à la suite d'une recommandation et d'une décision de la Commission des Communautés Européennes, a décidé de supprimer l'avantage qui excluait du contingentement le brut franc et les produits finis qui en étaient issus. Ce contingentement, associé aux autorisations dites de raffinage et de distribution, va maintenant s'appliquer quelle que soit l'origine des produits, et un des attraits que présentait pour Esso REP la recherche métropolitaine s'en trouve par suite quelque peu atténué mais ceci n'empêchera pas notre filiale de poursuivre avec persévérance l'exploration des permis qui lui sont attribués ou dans lesquels elle détient une participation. Les derniers développements dans ce domaine ont confirmé nos espoirs quant à la découverte de gaz naturel dans le Sud-Ouest : des résultats positifs viennent en effet d'être enregistrés par la Société Nationale des Pétroles d'Aquitaine dans une zone sur une partie de laquelle Esso REP lui est associée dans la proportion de 50 %. Les essais en cours détermineront la possibilité d'exploiter commercialement des réserves dont la mise en évidence, bien qu'elles soient vraisemblablement d'importance limitée, n'en constitue pas moins une précieuse indication.

En ce qui concerne le raffinage, le mois de mars de la présente année a été marqué par la mise en route à Port-Jérôme, dans d'excellentes conditions, d'une deuxième unité de "reforming" catalytique du type "powerformer". Cette nouvelle unité accroît nos disponibilités en essences de qualité, ainsi que les possibilités en production de gaz liquéfiés.

Notre flotte de haute mer va s'accroître en tonnage par la livraison prévue de deux navires de 250.000 tonnes qui doivent entrer en service autour du début de 1972. Sa capacité atteindra le million de tonnes à fin 1974 par l'adjonction d'un troisième supertanker de même tonnage au sujet duquel un accord est intervenu tout dernièrement avec les chantiers de l'Atlantique.

# résolutions

## première résolution

L'Assemblée Générale, après avoir entendu la lecture des rapports du Conseil d'Administration et des Commissaires aux Comptes sur l'exercice 1969, approuve ces rapports ainsi que le bilan et les comptes de résultats de l'exercice clos le 31 décembre 1969, tels qu'ils ont été arrêtés et présentés.

## deuxième résolution

L'Assemblée Générale, après avoir entendu la lecture du rapport spécial établi par les Commissaires aux Comptes sur les conventions visées à l'article 101 de la loi du 24 juillet 1966, approuve purement et simplement lesdites conventions.

## troisième résolution

L'Assemblée Générale, sur la proposition du Conseil d'Administration, décide d'affecter les bénéfices disponibles, à savoir :

Bénéfice de l'exercice 1969	F 76 389 775,55
Report 1968	F 3 253 585,51
soit un total de	F 79 653 361,06
de la façon suivante :	
Réserve légale	F 3 820 000,00
Réserve générale	F 28 000 000,00
Dividende	F 44 692 350,00
Report à nouveau	F 3 141 011,06
	F 79 653 361,06

Le dividende net ressort à F 3,75 pour chacune des 11.913.800 actions de F 50,- nominal, auquel s'ajoute un avoir fiscal de F 1,875, soit un revenu global de F 5,625.

Le dividende (coupon N° 36) sera payable le 3 juillet 1970 aux guichets des établissements suivants :

Banque de Paris et des Pays-Bas  
Morgan Guaranty Trust Co of New York  
Société Générale  
Crédit Lyonnais  
Banque Nationale de Paris  
Crédit Commercial de France  
Crédit Industriel et Commercial  
Union Européenne Industrielle et Financière

L'Assemblée Générale constate que les dividendes distribués au titre des trois exercices précédents ont été les suivants :

Exercices	Nombre d'actions à rémunérer	Dividende net	Avoir fiscal	Revenu global
1966	11.913.800	F 3,75	F 1,875	F 5,625
1967	11.913.800	F 3,75	F 1,875	F 5,625
1968	11.913.800	F 3,75	F 1,875	F 5,625



Mais c'est sur la position de votre société sur le marché intérieur pétrolier que je veux insister : au cours de l'exercice écoulé, la légère baisse enregistrée sur notre part des ventes nationales en carburant automobile, n'a pas affecté notre part globale dans la distribution de l'ensemble des produits.

J'espère que les mesures administratives qui vont être prises à propos du contingentement généralisé auquel je me suis déjà référé ainsi que la progression - toujours encouragée par les Pouvoirs Publics - des groupes pétroliers d'Etat, n'affecteront pas le développement normal des activités industrielles et commerciales de votre société.

Au cours des cinq premiers mois de l'exercice 1970, nos ventes présentent une augmentation d'environ 17 % par rapport à la période correspondante de l'exercice écoulé et tout permet de penser que le chiffre d'affaires commercial de votre société continuera de progresser au cours de l'année. Nos efforts se poursuivent vers une diversification de nos produits, de nos activités commerciales, de nos services, dont les Esso Shops et les parkings sont l'illustration ; ils ont été marqués dernièrement par le lancement du pneu Esso, à carcasse radiale, qui a été fort bien accueilli par la clientèle.

Tout ceci justifie un optimisme raisonnable pour l'avenir d'une société qui fait partie du plus important groupe pétrolier à l'échelle mondiale, groupe dont l'appui ainsi que la collaboration technique et financière lui sont acquis. La puissance et le rayonnement du groupe de la Standard Oil Company (New Jersey) lui a permis, après la découverte, d'explorer des voies nouvelles d'acheminement vers les centres de raffinage du pétrole de l'Alaska qui constitue déjà un des plus importants réservoirs du monde. Mais ses succès ne font pas oublier à la Standard Oil Company (New Jersey) ses devoirs quand à la protection de l'environnement, notamment en matière de pollution de l'air et des eaux, fluviales ou maritimes, et c'est en pleine conscience de ses responsabilités particulières que notre groupe participe à l'immense effort nécessaire pour protéger la nature et la vie qu'elle conditionne.

L'environnement, c'est aussi le milieu psychique au sein duquel nous vivons. Le travail de chacun est en permanence affecté par le climat dans lequel il s'effectue. Je vous ai dit l'an dernier tout le soin que nous avons apporté à la préparation d'une enquête d'opinion auprès de notre personnel. Les réponses reçues sont en cours d'exploitation et l'intérêt marqué par tous pour cette enquête et ses conséquences, ainsi que pour le "plan d'intéressement et d'épargne" créé dans le cadre des ordonnances d'août 1967, nous permettent de penser que nous sommes dans la bonne voie.

M. K. Ali

**quatrième  
résolution**

L'Assemblée Générale donne quitus de leur gestion à :

MM. Jules Armand  
Jacques Ballet  
Henri Deroy  
Francis Fabre  
Georges Fleury  
Jean Forgeot  
Serge Scheer  
Auguste Schlageter

**cinquième  
résolution**

L'Assemblée Générale élit comme administrateurs pour une durée expirant à la date de l'Assemblée Générale Ordinaire qui approuvera les comptes de l'exercice 1970 :

MM. Jules Armand  
Jacques Ballel  
André Dubois  
Francis Fabre  
Jean Forgeot  
Gustave Rambaud  
Serge Scheer  
Auguste Schlegeler

**sixième  
résolution**

L'Assemblée Générale fixe à F 130 000, - le montant des jetons de présence alloués au Conseil d'Administration pour l'exercice 1970

**Esso Standard**  
**Société Anonyme Française**

assemblée générale des actionnaires  
du 18 juin 1970



documents présentés à l'assemblée  
générale ordinaire du 18 juin 1970  
communiqués au comité central  
d'entreprise le 12 juin 1970

<b>conseil d'administration</b>	Serge Scheer	président d'honneur
	Jacques Ballet	président directeur général
	Jules Armand	vice président directeur général
	Henri Derooy	administrateur
	Francis Fabre	administrateur
	Georges Fleury	administrateur
	Jean Forgeot	administrateur
	Auguste Schlageter	administrateur
<b>comité consultatif</b>	Jacques Ballet	président
	Jules Armand	directeur général
	André Dubois	directeur
	Georges Melik-Noubaroff	directeur
	Adnan W. Silenzi	directeur
	Georges R. Walker	directeur
<b>contrôleur trésorier</b>		Albert Richard
		Louis Coignard
<b>commissaires aux comptes</b>	Albert Veyrenc	titulaire
	Gaston Thibault	titulaire
	Daniel Dudon	suppléant

rapport du conseil d'administration	5
rapports techniques	13
rapport des commissaires aux comptes	32
compte d'exploitation et compte de pertes et profits Esso Standard S.A.F.	40
bilan Esso Standard S.A.F.	42
bilan consolidé Esso Standard S.A.F. et Esso REP	44
compte d'exploitation consolidé et compte de pertes et profits consolidés Esso Standard S.A.F. et Esso REP	48



	1968	1969
Production de pétrole brut (Esso REP)	2 198 000 tonnes	2 058 000 tonnes
Achats de pétrole brut (tonnages achetés à Esso REP compris)	10 604 000 tonnes	11 806 000 tonnes
Brut traité	10 626 000 tonnes	11 612 000 tonnes
Ventes totales de produits finis	11 136 000 tonnes	12 218 000 tonnes
Salaires et dépenses sociales	221 634 000 F	247 275 128 F
Dépenses d'immobilisations	163 500 000 F	323 400 000 F
Chiffre d'affaires commercial	4 114 800 000 F	4 555 100 000 F
Dont taxe intérieure, douane et T.V.A.	2 192 800 000 F	2 481 700 000 F
Bénéfice net de l'exercice	58 300 000 F	76 400 000 F

**Economie générale  
et environnement  
de l'industrie  
pétrolière  
française**

## rapport du conseil d'administration

Mesdames, Messieurs,

*Nous vous avons convoqués en assemblée générale ordinaire pour vous rendre compte de notre gestion pendant l'exercice 1969 et soumettre à votre approbation les comptes de résultats et le bilan établis au 31 décembre 1969.*

Les activités de votre Société au cours de l'exercice 1969 se sont traduites par un chiffre d'affaires commercial, hors taxes, de F 2 073,4 millions, en progrès de 7,9 % sur le chiffre correspondant de l'année précédente. Le bénéfice net s'est élevé à F 76,4 millions contre F 58,3 millions en 1968, après des dotations aux comptes d'amortissements et de provisions pour un total de F 132,3 millions contre F 156,4 millions pour l'exercice précédent.

Ces activités se sont déroulées dans le contexte d'une croissance économique exceptionnelle. La production nationale brute française a augmenté, en effet, de près de 9 % en volume par rapport à l'année 1968, affectée - il est vrai - par des arrêts de production consécutifs aux événements du mois de mai. La France s'est ainsi placée en 1969 au deuxième rang des pays de l'O.C.D.E. pour la taux d'expansion, dépassée seulement par le Japon.

Cette performance a été malheureusement réalisée aux dépens de certains équilibres fondamentaux. Le déficit de la balance commerciale avec les pays situés hors de la zone franc s'est élevé à F 12,6 milliards en 1969, tandis que la hausse des prix atteignait 6,4 %, en raison essentiellement des accroissements de revenus acquis en 1968 et 1969 par les ménages sans que la contrepartie puisse être fournie par un appareil productif fonctionnant à la limite de sa capacité.

La dévaluation de 12,5 % du franc, survenue au mois d'août, peut être considérée à la fois comme la sanction de ces déséquilibres et le point de départ, avec les mesures de redressement qui l'ont accompagnée, d'une croissance plus harmonieuse de l'économie française. De fait, l'année s'est achevée sur des perspectives encourageantes : la consommation privée s'est modérée, laissant place à un renouveau de l'épargne et la hausse des prix a vu son rythme de progression se ralentir ; le déficit des échanges commerciaux avec l'étranger s'est résorbé plus rapidement qu'on ne le prévoyait généralement, tandis que des rentrées importantes de capitaux étaient enregistrées, indice d'une confiance restaurée dans la monnaie.

Cette évolution favorable - en grande partie confirmée depuis lors - semble devoir se prolonger. La restauration des équilibres fondamentaux devrait impliquer pour les entreprises l'allègement progressif des contraintes du plan de redres-

sement, notamment l'encadrement du crédit, qui contribue au maintien de taux d'intérêt anormalement élevés, et le contrôle des changes ; parallèlement, pourraient être jetées les bases d'une nouvelle politique d'expansion économique axée, en particulier, sur le développement des investissements, au travers d'un accroissement des marges d'autofinancement des entreprises.

A cet égard, il convient de noter les déclarations d'intention des pouvoirs publics qui ont marqué l'année 1969, en faveur de l'instauration dans notre pays d'un climat plus libéral favorable à la croissance industrielle. Cette orientation, que nous avons pour notre part toujours préconisée et défendue, semble devoir être reprise d'une façon concrète dans la préparation du VI<sup>e</sup> plan où l'accent est mis très fortement sur l'importance des critères d'efficacité et de rentabilité dans le domaine des choix économiques, en matière d'investissements notamment, et sur la nécessité d'élargir les possibilités de recours des entreprises privées aux sources de financement externes à long terme, aujourd'hui encore réservées prioritairement aux organismes publics.

Face à ces perspectives, on ne peut actuellement que constater le maintien dans son intégralité du contrôle particulièrement étroit exercé par les pouvoirs publics sur l'industrie pétrolière. Le nombre, la diversité et la complexité des autorisations à obtenir dans des domaines très divers, se traduisent fréquemment par des retards préjudiciables à la gestion des entreprises et générateurs de coûts supplémentaires importants. Au moins à cet égard, on souhaiterait un assouplissement des réglementations en vigueur et une orientation plus libérale s'inspirant précisément des recommandations du rapport du VI<sup>e</sup> plan.

Notre souci de voir mettre l'accent sur la compétition, le progrès, la nécessité du profit et de laisser un large champ d'action aux initiatives privées plutôt que de maintenir la vie économique enfermée dans un cadre interventionniste, ne se limite pas au seul plan national. En effet, la construction européenne continue à progresser malgré bien des difficultés et votre Société se doit de suivre de très près son évolution. A la fin de l'année 1969, marquée par l'achèvement de la période transitoire du marché commun, les premières mesures



concrètes visant à la mise en œuvre d'une politique commune de l'énergie ont vu le jour avec la publication d'un certain nombre de propositions élaborées par la commission de Bruxelles, dont plusieurs concernent les produits pétroliers. Certaines propositions ont pour objet l'adaptation de la législation pétrolière française aux règles du traité de Rome. D'autres jettent les bases d'une réglementation européenne du marché de l'énergie et prévoient notamment l'obligation, pour les sociétés pétrolières opérant à l'intérieur du marché commun, de déclarer à la commission leurs projets d'investissements, ainsi que leurs plans d'approvisionnement.

Nous tenons à souligner que le Groupe auquel nous appartenons a toujours coopéré dans le même esprit avec les autorités européennes, de même que sur le plan national, votre Société coopère dans un esprit constructif avec les autorités gouvernementales françaises. Nous ne sommes donc pas opposés a priori à la fourniture d'informations concernant nos activités et nos projets. Il serait cependant dangereux que l'application de règlements trop rigides nuise à la souplesse d'adaptation des sociétés aux conditions du marché, tant sur le plan des approvisionnements que sur celui des

investissements. Dans ces deux domaines, nos décisions doivent souvent être très rapides, particulièrement en cas de difficultés imprévues, de crise internationale ou simplement de changements dans la conjoncture économique et commerciale, et il ne faudrait pas que des règles bureaucratiques soient de nature à gêner cette indispensable rapidité de réaction.

Dans cette évolution vers la création d'un marché commun de l'énergie, on peut envisager à moyen terme, une circulation plus libre des produits pétroliers, sans aucun doute favorable aux consommateurs industriels et domestiques, et une certaine harmonisation de la fiscalité des pays européens. Dans ce contexte, il convient de mentionner le progrès important que constitue la déductibilité - à partir du 1<sup>er</sup> janvier 1970 - de la taxe sur la valeur ajoutée sur le fuel lourd et sur certains produits pétroliers utilisés par l'industrie. Nous souhaitons vivement que le principe de la déductibilité, fondement même et justification du système de la taxe sur la valeur ajoutée, puisse être étendu progressivement à d'autres produits pétroliers utilisés en grande quantité par l'industrie, notamment les gaz de pétrole liquéfiés, les distillats et les huiles de graissage.

accentué par l'augmentation de la fiscalité assise sur ce produit au cours des années 1968 et 1969 et par la relative clémence de l'automne 1969.

Pour la première fois, le fuel domestique s'est vu dépassé dans son taux de croissance par le fuel lourd, dont la progression a atteint 19,1 % en 1969 pour une consommation totale de 16,2 millions de tonnes. L'industrie française a pleinement bénéficié de la décision des pouvoirs publics de maintenir le prix de vente officiel du fuel lourd à son niveau antérieur à la dévaluation du franc jusqu'au 1<sup>er</sup> janvier 1970, date à laquelle il a été relevé, alors que les prix de vente officiels des autres grands produits étaient augmentés fin septembre pour tenir compte de l'incidence de la dévaluation sur le prix des pétroles bruts.

Dans une perspective globale à long terme, on estime généralement que la part des produits pétroliers continuera à croître et qu'elle pourrait en 1975 représenter 65 % de la consommation totale d'énergie. Ce pourcentage devrait être atteint malgré la concurrence du gaz naturel, qui risque de s'accroître dans les années à venir, en raison du développement prévu des importations en provenance de Hollande et d'Algérie, et éventuellement d'Union Soviétique.

Après avoir ainsi rappelé brièvement le contexte dans lequel s'est située l'action de votre Société et de ses filiales en 1969,

il convient maintenant de présenter le compte rendu de leur gestion. Notre rapport portera sur l'aménagement des structures de la Société et du Groupe Esso en France, certains développements importants dans le domaine des relations sociales, l'effort d'exploration d'Esso REP,

## Activités d'Esso Standard S.A.F.

### Restructuration des activités :

Une double opération, qui a modifié assez profondément l'organisation du Groupe Esso en France, a été approuvée à l'unanimité par l'Assemblée Générale Extraordinaire du 14 novembre 1969 :

- D'une part, votre Société a procédé à la distribution gratuite des actions Esso Chimie qu'elle détenait, à raison d'une action Esso Chimie pour huit actions Esso Standard. Cette distribution a été imputée sur les réserves, autres que la réserve légale, à concurrence de F 198,8 millions - montant pour lequel était inscrite la participation Esso Chimie à l'actif du bilan. Les actions d'Esso Chimie ont été introduites à la bourse de Paris où elles sont inscrites au marché hors-cote depuis le 8 décembre 1969.

- La scission - maintenant achevée - entre Esso Standard et Esso Chimie s'inscrit dans la ligne de la politique de rationalisation entreprise au sein du Groupe depuis quelques années, conduisant à réunir les activités de même nature, afin d'aboutir à une gestion plus efficace. Bien entendu, les relations techniques et commerciales entre les deux Sociétés sont maintenues ; en particulier, Esso Standard continue à fournir à Esso Chimie la quasi totalité de ses matières premières et à reprendre une partie de ses sous-produits.

- Par ailleurs, Esso Standard a absorbé la Société Civile Immobilière Courbevoie-Défense, propriétaire du siège social Esso, dite "CICODE", dont elle détenait 99,49 % du capital. A l'occasion de cette absorption, les actifs immobiliers de la "CICODE" ont fait l'objet d'une nouvelle estimation sur la base de leur valeur économique actuelle, cette réévaluation dégageant une prime de fusion de F 117 millions : le capital de votre Société a été augmenté de F 208 000 par création de 4 160 actions nouvelles de F 50 de nominal, remises à la société "SOCABU", associé minoritaire de "CICODE" en rémunération de son apport.

Sur le plan de l'organisation interne d'Esso Standard, d'importantes mesures sont intervenues au début de l'année 1969 visant à obtenir une efficacité accrue des activités industrielles et commerciales, grâce à une meilleure cohésion des différentes fonctions. C'est ainsi notamment que, sous l'autorité d'un responsable unique chargé de la logistique, ont été regroupées toutes les activités indus-

les activités commerciales et industrielles d'Esso Standard et d'Esso Chimie, et les résultats financiers. Des compléments d'information peuvent être trouvés dans les annexes techniques au rapport du conseil d'administration.

rielles, en particulier la marine, les raffineries, les approvisionnements et les transports intérieurs. Les activités commerciales, qui dépendent également d'un seul responsable, ont été restructurées, en fonction des besoins des consommateurs, en directions spécialisées, la même spécialisation se retrouvant au niveau des forces de ventes sur le territoire.

Cette réorganisation s'est effectuée dans les meilleures conditions, grâce à l'esprit de coopération des collaborateurs de votre Société et l'expérience est venue confirmer l'efficacité des nouvelles structures mises en place.

### Relations sociales

Fidèles à une politique de communication pratiquée depuis longtemps, nous avons poursuivi nos efforts en vue d'accroître, sur le plan psychologique et social, la cohésion de l'équipe que constitue l'ensemble des collaborateurs de la Société.

Dans ce but, afin de mieux connaître les besoins et les aspirations de chacun, une enquête d'opinion, visant à couvrir les facteurs déterminant des relations humaines au sein de l'entreprise et s'adressant à tout le personnel, a eu lieu en mars 1969. A notre connaissance, votre Société est la première en France à avoir utilisé ce mode de communication sur une aussi vaste échelle.

Les résultats de cette enquête ont une valeur certaine en raison de la participation massive des collaborateurs de la Société. Tout en faisant ressortir l'attachement du personnel à l'Entreprise, ils ont permis de dégager les points forts et les points faibles de l'organisation, des méthodes et des comportements humains.

Dans un esprit d'ouverture et de dialogue, ces résultats - communiqués au préalable à tous les collaborateurs de la Société - ont été analysés par de nombreux groupes d'études où étaient représentées à tous les niveaux, les diverses fonctions de l'Entreprise.

Ces travaux ont débouché sur des mesures d'ordre local qui ont pu être appliquées immédiatement et d'autres plus générales dont la mise en œuvre progressive a commencé dès la fin de l'année 1969. Nous avons, en particulier, été conduits à développer l'effort de formation entrepris depuis de nombreuses années, en ajustant et en complétant les programmes déjà appliqués.

## Le marché français des produits pétroliers

Stimulée par la croissance remarquable de l'économie française en 1969, la consommation totale d'énergie s'est accrue de 6,8 % par rapport à l'année 1968 pour atteindre l'équivalent de 138 millions de tonnes de produits pétroliers. L'industrie du pétrole a couvert 54 % des besoins totaux avec une mise à la consommation de 74 millions de tonnes, en augmentation de 11,8 % sur l'année précédente.

Les taux de progression de la consommation apparaissent très inégaux d'un produit à l'autre.

La demande de carburants auto a atteint 11,4 millions de tonnes, progressant de 6,2 % seulement par rapport à l'année précédente. Ce pourcentage - le plus faible enregistré depuis 10 ans malgré un accroissement sensible du parc automobile - résulte d'un ensemble de facteurs, au premier rang desquels se situent le prix élevé de l'essence en raison des taxes spécifiques sur ce produit, majorées à plusieurs reprises au cours du 2<sup>e</sup> semestre 1968, les difficultés croissantes de circulation en zones urbaines et, d'une façon générale, le vieillissement du réseau routier français.

La demande de fuel domestique a atteint 26 millions de tonnes, en progression de 12,3 % par rapport à 1968, pourcentage très nettement inférieur aux taux de 18 % et de 22 % réalisés en 1968 et 1967. Ce ralentissement marqué, bien que prévisible après plusieurs années de très forte croissance s'est trouvé



Par ailleurs, dans le cadre des ordonnances du 17 août 1967, relatives à la participation des salariés aux fruits de l'expansion des entreprises, une convention créant un plan d'intéressement et d'épargne, commun à Esso Standard S.A.F. et à Esso REP, a été établie avec les représentants du personnel. Ce plan est alimenté par les contributions des Sociétés au titre de l'intéressement et par les versements volontaires du personnel.

### Exploration et production - Esso REP

Un accroissement sensible de l'activité de forage d'Esso REP a marqué l'année 1969.

Dans le sud-ouest, le puits de Bérenx 1, implanté près de Salies de Béarn, a dû être arrêté à la profondeur de 5 885 m, en raison de graves difficultés techniques provenant de la nature des formations rencontrées. En fin de forage, quelques indices de gaz ont été enregistrés sans que l'existence de réserves exploitables ait pu être mise en évidence. L'objectif principal de Bérenx 1 était l'exploration de niveaux situés vers 6 000/6 200 mètres ; des études sont en cours, en vue de déterminer si, compte tenu des renseignements recueillis lors du forage, ces horizons peuvent être techniquement et économiquement explorés.

L'exploration par forage du permis du Haut-Rhône a débuté au mois d'août avec le puits de Faucigny, situé à proximité de Bonneville. Ce puits a été terminé au début du mois de mars 1970 à une profondeur de 4 950 mètres et s'est révélé stérile.

Durant le second semestre 1969, plusieurs associations en participation, dont certaines sont encore soumises à l'approbation officielle des pouvoirs publics, ont pu être conclues, soit avec l'Entreprise de Recherches et d'Activités Pétrolières (ERAP), soit avec la Société Nationale des Pétroles d'Aquitaine. Ces associations, dans lesquelles Esso REP détient un intérêt de 50 %, ont été constituées pour l'exploration de 8 800 km<sup>2</sup> de territoire, situés dans le sud-ouest et le sud-est de la France. A la fin de l'année 1970, Esso REP devrait détenir - seule ou en association - des droits miniers sur une superficie de l'ordre de 18 000 km<sup>2</sup>.

En attendant que l'effort de prospection et d'exploration poursuivi depuis de nombreuses années apporte les résultats que nous espérons, les gisements des Landes continuent à approvisionner la raffinerie de Bordeaux sans fluctuations sensibles, malgré des débits qui tendent normalement à décliner.

La production nette de pétrole brut d'Esso REP s'est élevée à 2 058 000 tonnes métriques en 1969 contre 2 198 000 tonnes l'année précédente. A la fin de l'exercice écoulé,

la production cumulée de la Société depuis 1954 se chiffrait à 25 170 000 tonnes.

### Activités logistiques

En ce qui concerne les transports maritimes, dans le cadre de la politique de renouvellement de sa flotte de long-courriers, Esso Standard a vendu en juillet 1969 un navire de 39 600 tonnes de port en lourd, l'Esso France, et pris livraison en octobre de l'Esso Paris, pétrolier de 190 000 tonnes.

A la fin de l'exercice écoulé, la flotte de long-courriers représentait un port en lourd total de 362 000 tonnes en augmentation de 70 % par rapport à 1968.

Cette progression doit se poursuivre et par rapport à son niveau actuel, la capacité de transport de la flotte aura plus que doublé dans deux ans, après la livraison des deux pétroliers de 250 000 tonnes commandés en 1968 aux Chantiers de l'Atlantique, dont la mise en service est prévue en 1972.

Ces nouvelles unités remplaceront des navires plus anciens et plus petits ; elles contribueront à faire face à l'accroissement particulièrement rapide des besoins de transport de la Société, tout en réduisant le coût d'exploitation de sa flotte.

L'entraînement des capitaines à la manœuvre des grands navires a été assuré par le Centre Esso Rem, créé en 1967 par le Groupe Esso, près de Grenoble ; ce Centre a reçu les capitaines de toutes les sociétés du Groupe, ainsi que 40 pilotes des plus grands ports pétroliers mondiaux et de nombreux capitaines appartenant à des compagnies de navigation étrangères au Groupe Esso. L'essentiel du programme de formation des capitaines du Groupe Esso étant terminé, un accord a été passé avec la Société Grenobloise d'Etudes et d'Applications Hydrauliques "SOGREAH", qui a pris en charge le centre d'entraînement depuis mars 1970.

Sur le plan de l'infrastructure portuaire, il convient de souligner l'action des pouvoirs publics en vue de permettre la réception des super-pétroliers.

Grâce aux aménagements réalisés, le port de Fos-sur-Mer accueille depuis février 1970 des navires de 250 000 tonnes. Ceux-ci pourront également, à partir de juillet 1970, décharger au port du Havre, qui reçoit déjà des 200 000 tonnes, en attendant la construction - maintenant décidée par les pouvoirs publics - d'un port en eau profonde en baie de Seine, capable d'accueillir les pétroliers géants de l'avenir.

Les raffineries de Port Jérôme et de Fos-sur-Mer bénéficient déjà de cette nouvelle infrastructure ; il en sera de même - avant la fin de cette année - pour la raffinerie de Lorraine, dont l'alimentation se fera à partir du port de

Fos-sur-Mer par l'oléoduc sud-européen et pour la raffinerie de Bordeaux, lorsque seront mises en service de nouvelles installations de stockage à proximité du port du Verdon, où peuvent maintenant accoster des pétroliers de fort tonnage.

Dans le secteur du raffinage, les quantités de pétrole brut distillé en 1969 par les trois raffineries de Port Jérôme, Fos-sur-Mer et Bordeaux se sont élevées à 11 600 000 tonnes, en progression de 9,3 % par rapport à l'année précédente.

L'accroissement de l'activité raffinage s'est trouvé principalement concentré sur la raffinerie de Fos-sur-Mer, qui a traité 20 % de pétrole brut de plus qu'en 1968, utilisant ainsi pratiquement à plein ses capacités.

Le développement de l'outil de production s'est poursuivi pour pouvoir faire face à l'augmentation de la demande. C'est ainsi que la capacité de la raffinerie de Port Jérôme a été accrue de 20 % en 1969, tandis qu'ont été achevés les travaux de construction d'une seconde unité de "reforming" catalytique de 500 000 tonnes/an, mise en service en mars 1970.

La construction de la raffinerie de Lorraine dans laquelle Esso Standard détient une participation de 40 %, a été poursuivie activement. Cette raffinerie, d'une capacité prévue de 4 millions de tonnes, entrera en production au début du 3<sup>e</sup> trimestre 1970.

A partir de cette date, la Société disposera donc de quatre centres de raffinage situés à proximité des principales zones de consommation de produits pétroliers, qui pourront ainsi être approvisionnés au moindre coût.

En ce qui concerne les transports de produits finis en vrac de nos raffineries vers les dépôts de distribution ou les gros consommateurs, le fait marquant de l'année 1969 est l'accroissement sensible des tonnages évacués par pipeline, en raison essentiellement de la mise en exploitation, fin 1968, du pipeline Méditerranée-Rhône. Ce nouveau pipeline a permis de transporter économiquement une part importante de la production de la raffinerie de Fos-sur-Mer vers la vallée du Rhône et la région lyonnaise.

Prises dans leur ensemble, les activités logistiques ont mis en place 9,6 millions de tonnes de produits pétroliers, aussi bien sur le marché intérieur français qu'à l'exportation.

### Activités Commerciales

Les ventes d'Esso Standard en France ont atteint 9,2 millions de tonnes, en augmentation de 11,3 % par rapport à l'année 1968 contre 11,8 % pour la profession. Grâce notamment à la coordination des efforts des affiliées du Groupe Esso dans ce domaine, près de 1 million de

tonnes de produits ont pu être exportées.

Dans le secteur des carburants auto, on constate une baisse légère des quantités écoulées d'un exercice sur l'autre. Cette évolution se situe dans le prolongement d'une tendance résultant du nombre insuffisant d'autorisations de construire des stations-service obtenues par Esso Standard au cours des années précédentes, en application de la réglementation établie par les pouvoirs publics. En particulier, les attributions de droits à la construction de stations sur les autoroutes ont été inférieures à la part relative que détenait votre Société sur les routes nationales.

La réglementation sur les stations-service a été légèrement assouplie en 1968, votre Société, tout en intensifiant son programme de modernisation des stations existantes, pourra ainsi construire chaque année un plus grand nombre de points de vente. Dans ce but, nous continuons de rechercher pour les nouvelles stations, les emplacements pour lesquels des débits importants peuvent être escomptés. Votre Société s'intéresse toujours aux stations-service sur autoroute, ainsi qu'à celles construites dans les parkings. C'est ainsi qu'Esso exploite les stations des parkings Boucicaut et rond-point des Champs-Élysées, de même que l'ensemble station et parking situé au centre de la ville de Saint-Etienne et celui de la place d'Anvers à Paris.

Le volume de nos ventes de carburants auto a également été affecté par le développement de l'activité des supermarchés, qui ont réalisé 3,5 % des ventes de la profession en 1969. Situés près des centres urbains où les consommations sont élevées, n'offrant généralement qu'un service réduit, mais des facilités de parking, les supermarchés consentant des rabais qui constituent un support publicitaire de choix pour attirer les automobilistes vers leurs établissements aux dépens des 50 000 points de distribution spécialisés dans la vente de carburants auto.

Afin de mieux satisfaire les divers besoins des automobilistes, votre Société a suscité dans son réseau la création d'un grand nombre d'Esso Shops. Les résultats, particulièrement encourageants pour la première année d'activité, montrent l'intérêt de cette formule dont bénéficient directement les gérants de nos stations-service. La gamme des articles proposés aux automobilistes sous la marque Esso, rigoureusement sélectionnés en fonction de leur qualité, s'est encore élargie, notamment par l'introduction toute récente de pneumatiques.

Dans l'esprit de coopération qui anime Esso Standard et ses revendeurs dans leurs rapports mutuels, la direction des ventes a organisé en 1969 un certain nombre de réunions regroupant les exploitants de stations-service Esso, afin de



les associer plus étroitement à l'élaboration des méthodes et à la définition des objectifs commerciaux de la Société. Devant le succès rencontré par ces réunions, la formule a été reprise en 1970, débouchant sur un effort accru de promotion des ventes, au bénéfice commun d'Esso Standard et de ses revendeurs.

L'année 1969 a été également marquée par le lancement de l'huile pour automobile UNIFLO, mise au point par notre laboratoire de Mont Saint-Aignan. UNIFLO, conçue pour répondre aux exigences des moteurs de type européen les plus modernes, aussi bien en ville que sur autoroute, a été très favorablement accueillie par les automobilistes français.

Dans le domaine des fuels, il convient de noter l'affermissement de la position commerciale de votre Société, malgré une concurrence très vive. La politique de financement par prêts des installations de chauffage au fuel des maisons individuelles a été poursuivie avec succès.

#### Produits Chimiques - Esso Chimie

L'exercice 1969 apparaît comme une phase de consolidation et de développement pour la Société Esso Chimie, dont les actions vous ont été distribuées en novembre dernier.

La plupart des unités de fabrication ont été exploitées au maximum de leur capacité. En particulier, l'unité de craquage à la vapeur a atteint

les objectifs fixés, tant en ce qui concerne les coûts d'exploitation que les tonnages produits. De ce fait, Esso Chimie a pu augmenter ses ventes d'oléfinas de 65 % par rapport à l'exercice précédent.

Il convient de noter également l'accroissement des ventes de résines Escorez et de Vistalon, de 58 % et de 39 % en tonnages respectivement par rapport à 1968. Par ailleurs, les ventes de caoutchouc synthétique, d'aromatiques, de solvants et d'additifs ont marqué une progression satisfaisante.

Dans le domaine des additifs, il a été procédé au lancement d'un nouveau produit qui entre dans la fabrication de l'huile Uniflo.

Conséquence directe de l'expansion des activités d'Esso Chimie, les ventes de produits de base d'Esso Standard à cette Société se sont accrues de 25 %, passant de 1 473 600 tonnes en 1968 à 1 840 000 tonnes en 1969.

Le chiffre d'affaires - hors taxes - d'Esso Chimie a atteint F 462 millions en 1969 dont F 80 millions à l'exportation, en progression de 33,4 % sur 1968. Le bénéfice brut d'exploitation de l'exercice écoulé, affecté en quasi totalité à l'amortissement des immobilisations, s'est élevé à F 58,1 millions au lieu d'une perte d'exploitation de F 7 millions en 1968. L'exercice 1969 se solde en définitive par un résultat nul, compte tenu des pertes et profits exceptionnels.

et de la Société d'exploitation de parkings à Saint-Etienne.

- La société immobilière de la place des Ursules qui assure l'exploitation du garage privé du parking de Saint-Etienne.
- La société hôtelière de la Petite Campagne, propriétaire d'un immeuble destiné au logement du personnel de la raffinerie de Port Jérôme.

Les renseignements concernant les résultats de ces filiales figurent dans les chapitres techniques qui complètent ce rapport.

d'éléments exceptionnels détaillés dans les commentaires financiers du présent rapport, ressort à F 76,4 millions - y compris F 46,2 millions de dividendes versés par Esso REP - au lieu de F 58,3 millions en 1968. Ce bénéfice est obtenu après des amortissements portant sur F 110,8 millions contre F 127,7 millions en 1968 et dotation d'une somme de F 21,6 millions à la provision pour fluctuation des cours des matières premières au lieu de 28,7 millions en 1968. Au total, le cash flow atteint F 211 millions, contre F 215 millions l'année précédente.

Soucieuse de renforcer sa position commerciale

sur un marché en expansion tout en améliorant sa productivité, votre Société a réalisé un programme d'investissements important en 1969, comprenant F 209 millions d'immobilisations nouvelles, auxquelles on peut ajouter F 24 millions au titre de sa quote-part dans le financement des sociétés du pipeline et de la raffinerie de Lorraine, soit un total de F 233 millions.

En dépit des sévères mesures d'encadrement du crédit, qui ont marqué l'année 1969, ce programme d'investissements, que les ressources internes ne permettaient pas de

financer en totalité, a pu cependant être mené à bien grâce essentiellement aux concours qu'Esso Standard s'est assuré auprès d'autres sociétés du Groupe en France. En particulier, Esso Chimie - dont la situation financière s'est sensiblement améliorée - a été en mesure de rembourser F 61 millions sur le prêt à moyen terme de F 170 millions consenti par votre Société. De ce fait, Esso Standard a maintenu une marge de financement extérieur à long terme, qui pourra éventuellement être utilisée lorsque le marché du crédit aura retrouvé des conditions plus normales de fonctionnement.

#### Les résultats

Les comptes de résultats et le bilan, établis au 31 décembre 1969, vous sont présentés en annexe. Ils font apparaître un bénéfice de F 76,4 millions auquel s'ajoute le report à nouveau de l'exercice précédent 3,3 — Total disponible 79,7 —

Il vous sera proposé de leur donner l'affectation suivante :

Réserve légale	3,8 —
Réserve générale	28,0 —
Dividende brut	44,7 —
Report à nouveau	3,2 —
Total	79,7 —

Pour chacune des 11 917 960 actions de F 50 de nominal, le dividende net ressort à F 3,75 auquel s'ajoute un avoir fiscal de F 1,875 soit un revenu global de F 5,625

Conformément aux dispositions légales, nous vous rappelons le montant des distributions des trois derniers exercices :

exercice	nombre d'actions	dividende net par action	avoir fiscal	revenu global
1966	11 913 800	3,75	1,875	5,625
1967	11 913 800	3,75	1,875	5,625
1968	11 913 800	3,75	1,875	5,625

Le mandat des Administrateurs venant à expiration chaque année, lors de l'assemblée générale ordinaire, nous vous demandons de bien vouloir leur donner quitus de leur gestion pour l'exercice 1969, puis de procéder aux élections au conseil d'administration.

Celui-ci va se trouver privé de la collaboration de M. le gouverneur Henri Deroy et de M. l'ingénieur général Georges Fleury qui nous ont fait part de leur intention de ne pas solliciter le renouvellement de leur mandat. L'un et l'autre avaient bien voulu accepter, respectivement en juin 1963 et en juin 1964, les fonctions d'Administrateur de votre Société. Votre Conseil a hautement apprécié, pendant toute la durée de leur participation à ses délibérations, la très grande expérience qu'ils ont des affaires, les avis éclairés dont ils l'ont fait bénéficier, le dévouement dont ils ont fait preuve à l'égard de votre Société. Nous tenons à leur exprimer en votre nom, notre reconnaissance pour leur précieux concours et nos profonds regrets de les voir quitter notre Conseil.

Nous vous proposons d'appeler au Conseil d'Administration de votre Société M. Gustave Rambaud, Administrateur-Directeur Général de la Banque de Paris & des Pays-Bas ainsi que M. André Dubois, Président-Directeur Général d'Esso Rep et Directeur Membre du Comité Consultatif d'Esso Standard. Les compétences et les précieuses expériences de M. Gustave Rambaud dans les domaines économiques et financiers et de M. André Dubois tant dans le domaine du raffinage que de la recherche, de l'exploration et de la production pétrolière, nous seront particulièrement utiles.

Il vous appartiendra enfin de fixer le montant des jetons de présence alloués au Conseil d'Administration pour l'exercice 1970.

#### Le Conseil d'Administration

#### Autres filiales

Outre sa principale filiale Esso REP, Esso Standard possède une participation de plus de 50 % dans les sociétés suivantes :

- La société Immobilière Paris-Niel dont l'activité est purement immobilière.
- L'Office Privé d'Assurances et de Courtages qui gère les polices d'assurance des sociétés du Groupe Esso en France.
- La Société Générale des Parkings Paris-Provence, actionnaire majoritaire de la Société d'exploitation du parking de la place d'Anvers

#### Données financières

Le montant total des ventes de votre Société s'est élevé en 1969 à F 5 055 millions, soit une augmentation de 10 % sur l'année précédente. Le chiffre d'affaires commercial, hors-taxes, a atteint F 2 073 millions en progression de 7,9 %.

La différence entre ce dernier taux et l'accroissement de 9,7 % des tonnages vendus s'explique par l'augmentation sensible des ventes des produits les moins coûteux, essentiellement les fuels, alors que dans le même temps, les ventes de carburants auto - dont les prix de vente unitaires sont plus élevés - régressaient légèrement.

Le bénéfice net, incluant un certain nombre



### Le pétrole de l'Arctique

La mise à jour de réserves considérables dans la zone arctique du continent nord américain a été vraisemblablement l'événement le plus important de l'histoire de l'industrie pétrolière au cours des années 1968-1969. Certaines sociétés du Groupe de la Standard Oil Co (New Jersey) ont joué un rôle particulièrement important dans ces découvertes.

Dans le but d'explorer les possibilités d'évacuation du pétrole brut par la voie maritime, le Groupe Esso a organisé le voyage du pétrolier brise-glace s/s "MANHATTAN", à la préparation duquel ont d'ailleurs contribué des savants français. L'expérience du pétrolier brise-glace a débouché sur un succès opérationnel incontestable puisque - pour la première fois dans l'histoire - le passage du nord-ouest à travers la banquise de l'Arctique a été réalisé. Ce voyage a démontré la possibilité sur le plan technique de créer une route maritime entre l'Atlantique et le Pacifique, qui mettrait à portée des gisements de l'Alaska Nord les trois principales zones de consommation de produits pétroliers du monde, à savoir la côte est des U.S.A., l'Europe occidentale et le Japon. Des études sont en cours qui permettront de décider si le pétrole brut de l'Alaska est économiquement transportable par pétrolier à un coût compétitif avec celui des autres modes de transport envisagés.

Les découvertes de l'Arctique, jointes à celles d'un gisement marin au large des côtes australiennes, contribuent à diversifier encore plus les ressources en pétrole brut du Groupe Esso et par là même à renforcer la sécurité des approvisionnements de votre Société.

### La lutte contre la pollution

Depuis plus de quarante ans, toutes les sociétés du Groupe Esso ont démontré leur souci constant de lutter contre toutes les formes de pollution. Des efforts considérables ont été faits et sont poursuivis dans le domaine de la recherche pour diminuer les risques de pollution depuis la production jusqu'à la consommation des produits pétroliers; notre laboratoire de Mont Saint-Aignan participe activement à ce programme dans le cadre de ses études sur les carburants et les combustibles.

En ce qui concerne la pollution des mers, durant la dernière décennie, notre Groupe a lancé le programme maintenant bien connu "POUR DES MERS PROPRES" permettant à nos navires d'éviter tout rejet de résidus à la mer, grâce à l'observation d'une stricte discipline et à l'installation de dispositifs particuliers. Ainsi que nous vous l'avons annoncé l'année dernière, les laboratoires de la Standard Oil Company (New Jersey) ont réussi à mettre au point au début de 1968, un dispersant non toxique le "COREXIT 7664", maintenant commercialisé en France par la Société Esso Chimie. Au cours de l'année 1969, ce produit a été utilisé avec succès dans plusieurs cas au large des côtes françaises. En octobre 1969, est entré en vigueur le plan "TOVALOP", créé par Esso et Gulf avec cinq autres compagnies pétrolières. Ce plan, ouvert à tous les armateurs, est destiné à contribuer au remboursement des frais de nettoyage des côtes à la suite d'une éventuelle catastrophe maritime.

Pour compléter cette action, il a été décidé - en décembre 1969 - la création au sein de votre Société de groupes anti-pollution locaux partout où l'importance des risques le justifie. La responsabilité de l'ensemble de ce dispositif est assumée au siège social par un comité dont la mission est de perfectionner les méthodes de prévention contre toutes les formes possibles de pollution et de veiller à ce que votre Société soit à même de faire face aux accidents éventuels.

### Prospection

Forage d'exploration dans la neige, à Faucigny (Haute-Savoie), sur le permis de recherche du Haut-Rhône, attribué à Esso REP. Un second forage a été entrepris dans cette région, pour permettre aux géologues de mieux préciser les structures souterraines de la zone à reconnaître. La prospection sous toutes ses formes se poursuit sur les permis d'Esso REP (Photo A. Dussart).





L'Esso-Pans, que l'on voit ici au cours de ses essais, est le premier des nouveaux super-pétroliers qui vont renforcer la flotte d'Esso Standard S.A.F. D'un port en lourd de 193 000 t, long de 323 m et large de 47 m, il atteint une vitesse de 16 nœuds en service. On trouvera dans les pages suivantes un "écorché" détaillé de ce navire.  
(photo Heurtier)



Cette sculpture abstraite de métal poli : un groupe d'échangeurs appartenant à la nouvelle unité de reforming catalytique qui vient d'être mise en service à la raffinerie de Port-Jérôme. D'une capacité de 1 500 tonnes/jour, elle complète la première unité de reforming mise en service en 1959, et est également destinée à améliorer la qualité des essences en relevant leur indice d'octane.  
(photo A. Dussart)

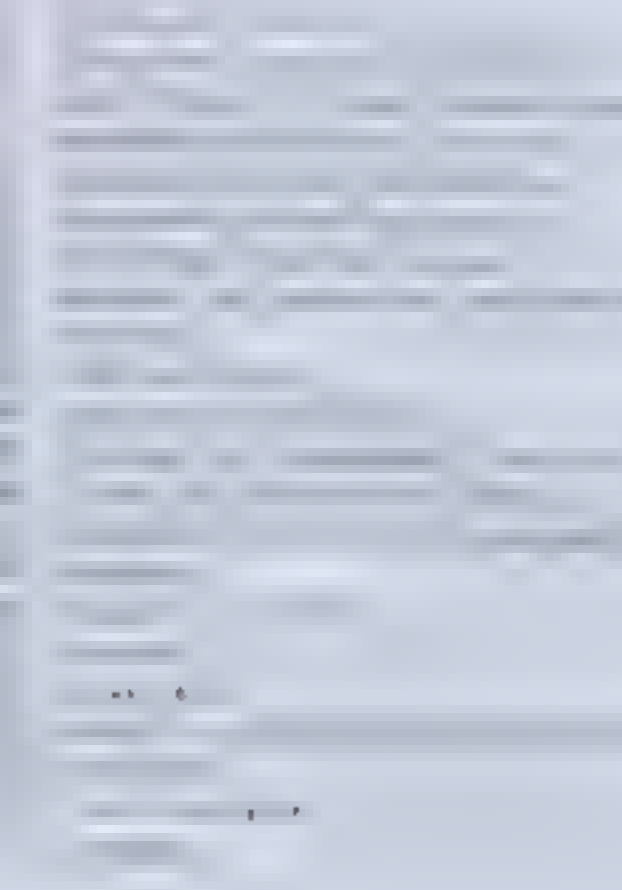
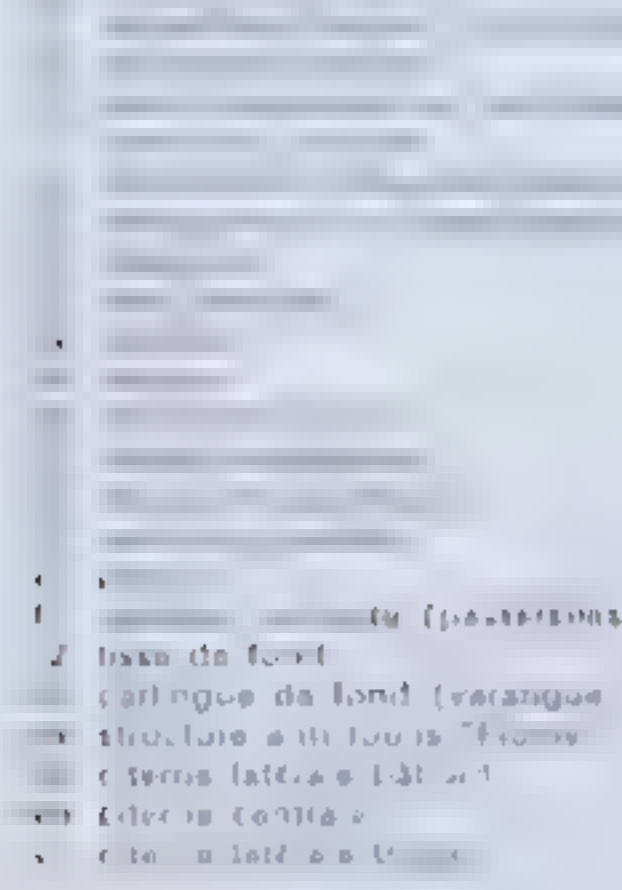
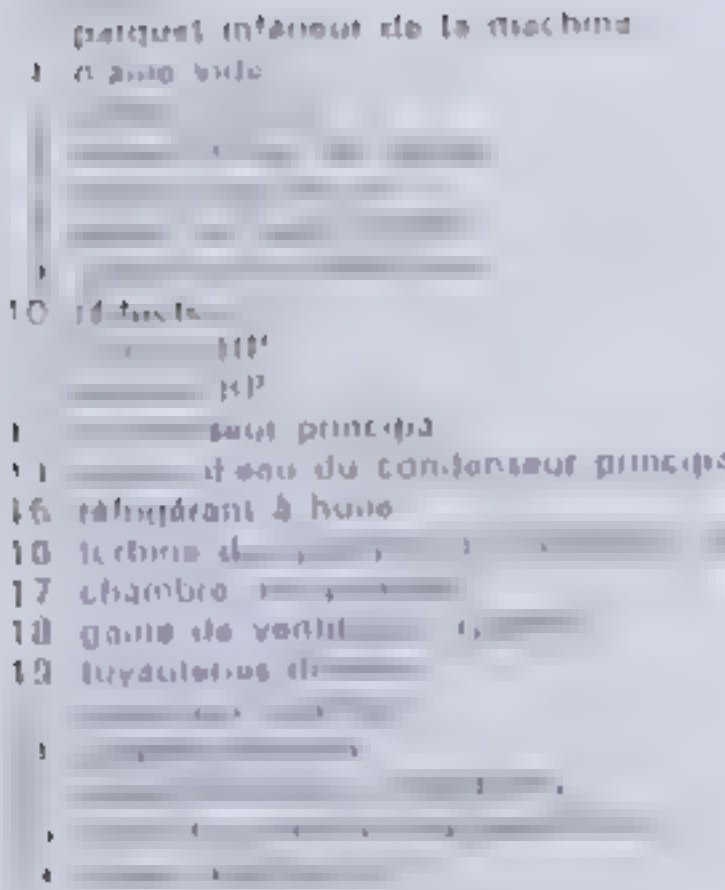




Caractéristiques principales

Longueur hors tout	323 743 m
Largeur hors membres	47 170 m
Circonférence sur quille	23 700 m
Tirant d'eau (marque éte)	18 425 m
Déplacement correspondant	223 800 tonnes
Pari en lourd (marque éte)	193 160 tonnes
Volume des citernes à fuel	229 883 m³
Volume des ballasts propres	37 611 m³
Volume des soutes à combustibles	9 003 m³
Machines	Turbines AP Stal Laval
Puissance	30 400 ch
Vitesse	17 nœuds
Consommation de fuel par tour à 30 400 ch	144 tonnes
Équipage	30 hommes plus un novice

Nota : les hommes figurant sur cet écorché ne sont placés que pour donner l'échelle et leur position ne correspond aucunement à une fonction à bord



Flotteurs (en m)





Brillants débuts pour Esso Shop Désormais dans les stations service Esso l'automobiliste peut trouver tout ce qui lui est indispensable tant pour son véhicule - pneus, batteries, accessoires - que pour agrément et le confort de ses passages. Esso Shop. Tout pour vous rendre la route heureuse.

Photo A.S. Larsen



## rapports techniques

### La consommation d'énergie en France en 1969

La consommation apparente de produits énergétiques en France (\*) en 1969 peut être évaluée à l'équivalent de 138 millions de tonnes de produits pétroliers, représentant une croissance de 6,8 % par rapport à l'année 1968. Toutefois la croissance réelle est plus lente car des stocks importants avaient été constitués à la fin de 1968 en prévision de la majoration de la fiscalité à partir du 1<sup>er</sup> janvier 1969.

Bien qu'en 1968 - en raison des événements des mois de mai et juin - les consommations de certains produits énergétiques furent temporairement freinées, les comparaisons globales demeurent dans l'ensemble suffisamment significatives pour préciser le cadre dans lequel évoluent les consommations de produits pétroliers.

La consommation d'électricité s'est élevée à 130.6 millions de kWh en 1968, soit + 95 % sur 1968. Elle a doublé par rapport à 1959. Sa part dans la consommation totale d'énergie finale est à présent seulement supérieure à 25 %.

La production fut assurée à raison de 56 % par les centrales thermiques classiques, 41 % par les centrales hydrauliques et 3 % par les centrales nucléaires. Par suite des difficultés techniques rencontrées, les centrales nucléaires n'ont pu être utilisées qu'à un peu moins de 45 % de leurs capacités. La décision de ne plus construire de nouvelles centrales de la première génération a été officiellement confirmée en fin d'année. Les programmes de construction de centrales nucléaires de deux types qui pourront être lancés en France dans les prochaines années auront pour but moins une production massive d'électricité que l'affirmation par la France de la nécessité de faire participer ses entreprises à la mise au point de techniques d'avant-garde.

En 1980 les quantités de lignite consommées par les centrales thermiques pourront ainsi croître rapidement alors que le charbon verra sa consommation totale stagner ou même décroître, et la production d'électricité d'origine hydraulique ne se développer que très lentement les sites les plus rentables ayant déjà été équipés.

La gaz naturel a connu une croissance de plus de 18 % de 1968 à 1969 la ressource mise à disposition du marché correspondant à 8 7 milliards de m<sup>3</sup>. Il a fourni 6 % de la demande totale d'énergie. Aux ressources apportées par la production dans le sud-ouest de la France (Lacq, Melan, Saint-Faust) et à l'importation au Havre de gaz naturel liquéfié en provenance d'Arzew s'ajoute l'importation par pipe-line de gaz du gisement de Groningue en Hollande. Compte tenu du développement prévu des importations de gaz en provenance

La Ho ande oues i jenne à partir de 1972 et de ...  
portal on de gaz naturel en provenance de Russie ...  
dispositif du marché français va croître rapidement Les experts d ...  
que à part du gaz nature da ...  
les besoins d'énergie ...  
appelés à progresser ...  
moyenne dépasser 11  
1975 Pour le chauffage au ...  
chauffage décentralisé gaz ...  
... cherchent du ...  
des combustibles solides

de 2 millions de tonnes de charbon par an mais afin de ramener les stocks à un niveau normal le recul de la production a été plus accusé. De 1967 à 1969, l'extraction est tombée de 50,7 millions de tonnes à 43,5 millions de tonnes. En dehors des emplois spécifiques comme ceux du coke dans la sidérurgie, nous posent d'ailleurs un double problème d'approvisionnement pour la sidérurgie française, période de très haute conjonction pour le produit en d'acier, les emplois finaux

des consommateurs sur les coûts respectifs des énergies en concurrence. La part du charbon dans la production a besoin énergétique pourrait ainsi passer de 30 % environ en 1969 à moins de 15 % en 1975.

Le marché intérieur des produits énergétiques, de son côté, s'est accru de 7,7 millions de tonnes, soit un accroissement de 11,8 %. Avec près de 10 millions de tonnes, ils représentent la consommation des produits énergétiques domestiques avec environ 26 millions de tonnes, intervient pour 35 % dans ce total, mais pour la première fois sa croissance a dépassé par celle du fuel oil lourd dans l'industrie qui a atteint 14 % et un total de 12,7 millions de tonnes.

Les carburants auto et le gas oil avec des coefficients de croissance respectivement de 1,2 et 1,1.

Malgré la concurrence du gaz naturel, la part des produits pétroliers dans la demande totale d'énergie devrait continuer à croître jusqu'aux prochaines années et pourrait dépasser 65 % en 1976. À l'inverse, la part en dollars de

est donc une p. a. e. q. v. l'ensemble des disjoints

11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 171 172 173 174 175 176 177 178 179 180 181 182 183 184 185 186 187 188 189 190 191 192 193 194 195 196 197 198 199 200 201 202 203 204 205 206 207 208 209 210 211 212 213 214 215 216 217 218 219 220 221 222 223 224 225 226 227 228 229 230 231 232 233 234 235 236 237 238 239 240 241 242 243 244 245 246 247 248 249 250 251 252 253 254 255 256 257 258 259 260 261 262 263 264 265 266 267 268 269 270 271 272 273 274 275 276 277 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290 291 292 293 294 295 296 297 298 299 300 301 302 303 304 305 306 307 308 309 310 311 312 313 314 315 316 317 318 319 320 321 322 323 324 325 326 327 328 329 330 331 332 333 334 335 336 337 338 339 340 341 342 343 344 345 346 347 348 349 350 351 352 353 354 355 356 357 358 359 360 361 362 363 364 365 366 367 368 369 370 371 372 373 374 375 376 377 378 379 380 381 382 383 384 385 386 387 388 389 390 391 392 393 394 395 396 397 398 399 400 401 402 403 404 405 406 407 408 409 410 411 412 413 414 415 416 417 418 419 420 421 422 423 424 425 426 427 428 429 430 431 432 433 434 435 436 437 438 439 440 441 442 443 444 445 446 447 448 449 450 451 452 453 454 455 456 457 458 459 460 461 462 463 464 465 466 467 468 469 470 471 472 473 474 475 476 477 478 479 480 481 482 483 484 485 486 487 488 489 490 491 492 493 494 495 496 497 498 499 500 501 502 503 504 505 506 507 508 509 510 511 512 513 514 515 516 517 518 519 520 521 522 523 524 525 526 527 528 529 530 531 532 533 534 535 536 537 538 539 540 541 542 543 544 545 546 547 548 549 550 551 552 553 554 555 556 557 558 559 560 561 562 563 564 565 566 567 568 569 570 571 572 573 574 575 576 577 578 579 580 581 582 583 584 585 586 587 588 589 590 591 592 593 594 595 596 597 598 599 600 601 602 603 604 605 606 607 608 609 610 611 612 613 614 615 616 617 618 619 620 621 622 623 624 625 626 627 628 629 630 631 632 633 634 635 636 637 638 639 640 641 642 643 644 645 646 647 648 649 650 651 652 653 654 655 656 657 658 659 660 661 662 663 664 665 666 667 668 669 670 671 672 673 674 675 676 677 678 679 680 681 682 683 684 685 686 687 688 689 690 691 692 693 694 695 696 697 698 699 700 701 702 703 704 705 706 707 708 709 710 711 712 713 714 715 716 717 718 719 720 721 722 723 724 725 726 727 728 729 730 731 732 733 734 735 736 737 738 739 740 741 742 743 744 745 746 747 748 749 750 751 752 753 754 755 756 757 758 759 760 761 762 763 764 765 766 767 768 769 770 771 772 773 774 775 776 777 778 779 780 781 782 783 784 785 786 787 788 789 790 791 792 793 794 795 796 797 798 799 800 801 802 803 804 805 806 807 808 809 810 811 812 813 814 815 816 817 818 819 820 821 822 823 824 825 826 827 828 829 830 831 832 833 834 835 836 837 838 839 840 841 842 843 844 845 846 847 848 849 850 851 852 853 854 855 856 857 858 859 860 861 862 863 864 865 866 867 868 869 870 871 872 873 874 875 876 877 878 879 880 881 882 883 884 885 886 887 888 889 890 891 892 893 894 895 896 897 898 899 900 901 902 903 904 905 906 907 908 909 910 911 912 913 914 915 916 917 918 919 920 921 922 923 924 925 926 927 928 929 930 931 932 933 934 935 936 937 938 939 940 941 942 943 944 945 946 947 948 949 950 951 952 953 954 955 956 957 958 959 960 961 962 963 964 965 966 967 968 969 970 971 972 973 974 975 976 977 978 979 980 981 982 983 984 985 986 987 988 989 990 991 992 993 994 995 996 997 998 999 1000 1001 1002 1003 1004 1005 1006 1007 1008 1009 1010 1011 1012 1013 1014 1015 1016 1017 1018 1019 1020 1021 1022 1023 1024 1025 1026 1027 1028 1029 1030 1031 1032 1033 1034 1035 1036 1037 1038 1039 1040 1041 1042 1043 1044



## Relations sociales

Les effectifs d'Esso Standard S A F qui étaient de 5 109 au 31 décembre 1968 sont passés à 4 966 fin décembre 1969. Cette diminution résulte de départs à la retraite notamment dans le cadre du plan de dégageant déjà en vigueur en 1968 et qui a pris fin en mars 1969.

Cette réduction d'effectifs s'est avérée possible grâce à une constante recherche de l'efficacité dans toutes les activités et en particulier par la réorganisation de la direction logistique et de la direction générale des ventes.

Les salaires versés et l'ensemble des dépenses sociales se sont élevés à F 247 275 128.

Depuis de nombreuses années, Esso Standard S A F poursuit ses efforts en vue de développer des relations confiantes au sein de l'entreprise. Trois nouvelles dispositions méritent d'être signalées.

1° Afin de mieux connaître les besoins et les aspirations de l'ensemble du personnel, une enquête d'opinion sur les communications à l'intérieur de l'entreprise a eu lieu en mars 1969. Elle a couvert de nombreux facteurs déterminants dans le cadre des relations de travail, tels que satisfaction dans l'emploi, degré d'initiative, information générale et sur le travail, relations avec le chef direct et entre collègues, appréciation, évaluation du travail, promotions-mutations, avenir et sécurité de l'emploi, formation, participation, attitude vis-à-vis de l'entreprise, etc.

La participation importante du personnel, près de 80 %, montre l'intérêt que ce dernier a pris à cette enquête dont tous les résultats ont été publiés et commentés auprès des comités d'établissement et du comité central d'entreprise.

L'enquête a mis en évidence l'attachement à la Société et la satisfaction quant à la sécurité de l'emploi d'un très grand nombre de collaborateurs, mais elle a surtout permis de mieux localiser les points forts et les points faibles de l'information et de la communication dans l'entreprise. Ces constatations ont conduit à mettre à l'étude de nouvelles mesures qui seront appliquées dès 1970.

2° Un accord créant un plan d'épargne et d'intéressement a été conclu en octobre 1969 entre les Directions d'Esso Standard S A F et d'Esso REP et les représentants d'organisations syndicales. Par cet accord, le personnel d'Esso REP a fait apport à l'ensemble du personnel des deux Sociétés des sommes lui revenant au titre de la participation.

Ce plan d'épargne et d'intéressement a été établi dans le cadre des ordonnances du 17 août 1967 relatives tant à la participation des salariés aux fruits de l'expansion des entreprises qu'au fonctionnement des plans d'épargne d'entreprise. Il est alimenté par les versements des Sociétés au titre de l'intéresse-

ment et les cotisations volontaires du personnel. Ces premières cotisations ont pris effet au 1<sup>er</sup> janvier 1970, date à laquelle 50 % des intéressés avaient donné leur adhésion.

3° Un accord collectif concernant les conditions de départ en pré-retraite a été conclu également en octobre 1969 entre les directions des sociétés Esso Standard S A F et Esso REP et les représentants du personnel. Cet accord collectif qui répond à une demande des comités d'entreprise a pour but d'améliorer les conditions de départ par l'adoption d'un système du "pré-retraite" applicable à partir de 60 ans pour les hommes et 57 ans pour les femmes.

Cet accord de caractère bilatéral s'applique aux départs résultant tant d'une demande des intéressés que d'une décision de la Société après un préavis de six mois.

## intérêts miniers détenus par esso rep pour les recherches au 31 décembre 1969

(directement ou par voie d'association)

permis	titulaire	superficie km <sup>2</sup>	% participation ESSO REP (associés)	opérateur
<b>Golfe de Gascogne</b>				
Landes Atlantique	ESSO REP SNPA, CEP ERAP	968	55 (SNPA, CEP ERAP)	ESSO REP
<b>Aquitaine sud</b>				
Mauillon	ESSO REP	620	50 (SNPA)	ESSO REP
Hôpital St-Baise	SNPA	54	60 (SNPA)	ESSO REP
Bearn-Salles	ESSO REP	146	50 (ERAP)	ESSO REP
Thèze	ESSO REP	146	50 (SNPA)	SNPA
Rébénacq	ESSO REP	182	100	ESSO REP
Bidache	SNPA	801	60 (SNPA)	SNPA ESSO REP
<b>Midi Pyrénées</b>				
Gimone-Volvastre	ESSO REP ERAP	2 116	60 (ERAP)	ERAP ESSO REP
Faix	ERAP	987	50 (ERAP)	ERAP ESSO REP
<b>Alpes</b>				
Haut-Rhône	ESSO REP	4 260	100	ESSO REP
Durance-Baronnies	ERAP	3 357	50 (ERAP)	ERAP
<b>Languedoc</b>				
St-Gilles	ESSO REP	947	100	ESSO REP

## Exploration et production

### Prospection géologique

Les études structurales réalisées au périmètre du Haut-Rhône ont été achevées. La basse vallée du Rhône a été l'objet de levés stratigraphiques et de nombreuses études d'échantillons et de documents.

### Prospection sismique

Huit cent quatre-vingt-huit kilomètres de profils sismiques ont été réalisés pour le compte d'Esso REP ou de ses associés, ce qui représente vingt-quatre mois d'équipe sismique. L'effort principal a porté sur les permis contigus de Mauillon et de Bidache (483 km).

En Aquitaine Sud, le recours aux techniques les plus récentes a permis d'obtenir une amélioration de la qualité des résultats quant aux structures profondes.

### Forages d'exploration

En 1969, soit pour son compte propre, soit comme opérateur pour une association, Esso REP a foré 13 660 m. Deux puits d'exploration dont un à grande profondeur ont été achevés au cours de l'exercice, ce sont respectivement Lombaye 1, en association avec la SNPA sur le périmètre de Thèze et Bérenx 1 en association avec ERAP sur le périmètre de Salles-de-Béarn. Deux forages étaient en progression à la fin de l'année : Faucigny 1 sur le périmètre du Haut-Rhône et Rebénacq sur le périmètre du même nom.

En outre, Esso REP a participé au forage de deux puits réalisés par ses associés. Jusqu'à 1 sur le périmètre de St-Drôme détenu par ERAP a été terminé stérile à la profondeur de 2 473 m. Jcha 1 situé dans la région de Maillon a permis de Cardeasa, obtenu par la SNPA, en janvier 1970, a atteint 1 386 mètres au 31 décembre.

Au 1<sup>er</sup> janvier 1969, le forage Bérenx 1 était à la profondeur de 2 320 m. Au cours de l'année en raison des dispositions géologiques des formations géologiques traversées, le programme de forage a dû être modifié et trois déviations ont été effectuées, représentant un abandon de 1 780 m de puits. A la profondeur de 5 885 m des difficultés insurmontables s'étant produites, l'arrêt du forage a été décidé. A Bérenx 1, la présence de gaz naturel a été constatée sans toutefois que l'existence d'un réservoir exploitable ait pu être prouvée. L'objectif principal du forage n'ayant pas été atteint.



## production nette de pétrole brut par esso rep

	1967	1968
Parentis	1 347 396	1 305 169
Cazaux	873 918	855 000
Caverone-La Teste	163 779	159 700
Mirassan-Nord	49 191	41 600
Cette	41 787	84 700
Martos	39 551	31 700
Loups	23 936	20 000
La Teste	11 524	0
<b>Total</b>	<b>2 800 041</b>	<b>2 197 989</b>

### Production

En 1969, la production nette de pétrole brut d'Esso REP a été de 2 057 000 tonnes, soit une quantité inférieure de 6,5 % environ à celle qui avait été produite l'année précédente. Grâce à la qualité des travaux d'exploitation exécutés sur les gisements de Parentis et de Cazaux, notamment en matière de stimulation, le déclin de la production de ces champs a pu être maintenu en 1969 à la plus faible valeur possible.

Depuis la découverte de Parentis, plus de 25 millions de tonnes de pétrole brut ont été extraites de l'ensemble des gisements exploités par Esso REP.

La quantité vendue de gaz naturel associé à la production d'huile du champ de Parentis a été élevée à 4 218 000 m<sup>3</sup>, ce qui porte les quantités totales vendues depuis l'industrialisation jusqu'à la fin décembre 1969 à 43 000 000 m<sup>3</sup>.

## approvisionnements en pétrole brut

Origines	1967 Milliers de tonnes	%	1968 Milliers de tonnes	%	1969 Milliers de tonnes	%
Métropole	2 196	48,3	2 196	43,0	4 223	35,8
Algérie	2 718	51,7	2 718	57,0	7 583	64,2
Moyen-Orient	1 022	18,0	1 022	20,7	11 816	100
Amérique	400	7,0	400	8,0		
Indonésie	0	0	0	0		
<b>Total</b>	<b>6 022</b>	<b>100</b>	<b>6 040</b>	<b>100</b>		
<b>Total des achats</b>	<b>9 718</b>	<b>100</b>	<b>10 604</b>	<b>100</b>		

### Activité logistique

#### A - Approvisionnements en pétrole brut

Malgré les événements survenus au cours du mois de septembre (coup d'état militaire en Libye et sabotage du Tapline) et malgré les arrêts de chargements dus au mauvais temps en période d'hiver dans les ports algériens, l'approvisionnement des trois raffineries en pétroles bruts a pu être assuré normalement.

Les achats de pétroles bruts en provenance de toutes origines se sont élevés à 11 806 000 tonnes, soit une augmentation de 11,4 % sur 1968. Le tableau ci-contre indique la répartition de ces achats par origines et par comparaison avec ceux des deux années précédentes.

Les bruts importés ont été transportés par des navires de la société, par des navires du Groupe Esso et pour une part moins importante par des navires affrétés sur le marché.

A la fin de 1969, la flotte de haute mer d'Esso Standard S.A.F. comprenait l'Esso Paris de 190 000 dwt (mis en service en octobre 1969), l'Esso Lorraine de 51 600 dwt et trois navires de 40 000 dwt. Un navire de cette catégorie a été vendu au cours du deuxième trimestre dans le cadre du rajeunissement de la flotte du fait de la mise en service de l'Esso Paris.

De plus, Esso Standard S.A.F. a disposé de trois navires affrétés à temps, l'Esso Spain de 93 700 dwt, le "Germinal" de 58 600 dwt et l'Esso Kobé de 21 000 dwt.

L'Esso Paris a effectué son premier voyage sur la relation Golfe Persique / La Haye, où il est arrivé comme prévu le 21 décembre 1969 portant ainsi à 15 le nombre des pétroliers de plus de 100 000 dwt réceptionnés en 1969 pour le compte Esso, contre 5 seulement en 1968.

#### B - Activités des raffineries

Le tonnage de pétrole brut distillé en 1969 dans les trois raffineries Esso (Port-Jérôme, Bordeaux et Fos) a été de 11 800 000 tonnes, ce qui représente une augmentation de 9,3 % sur les quantités de pétrole brut traitées en 1968.

Le tableau des productions, par grandes catégories de produits, pour les trois raffineries montre une augmentation assez importante des productions de fuel domestique, des spéciaux (gaz, quélifiés, huiles de graissage, bitumes) et des produits destinés à Esso Chimie.

#### Raffinerie de Port-Jérôme

En 1969, cette raffinerie a traité 5 800 000 tonnes de pétrole brut, soit 7 % de plus qu'en 1968. Elle a fonctionné au maximum de sa capacité en 1969, sauf pendant six semaines en juin-juillet, période au cours de laquelle ont été réalisés les travaux d'augmentation de 20 % de la capacité de l'unité principale de distillation ainsi que des travaux périodiques d'entretien.

Les unités de transformation, cracking et reforming catalytiques, ont travaillé de façon très satisfaisante tout au long de l'année.

Les moyens de stockage du pétrole brut ont été accrus notablement par la construction d'un nouveau bac de stockage de 60 000 m<sup>3</sup> à Port-Jérôme et par la location à la Compagnie Industrielle et Maritime du Havre d'un nouveau bac de 85 000 m<sup>3</sup>. L'accroissement des stockages permet désormais de décharger rapidement les super-pétroliers de 200 000 tonnes.

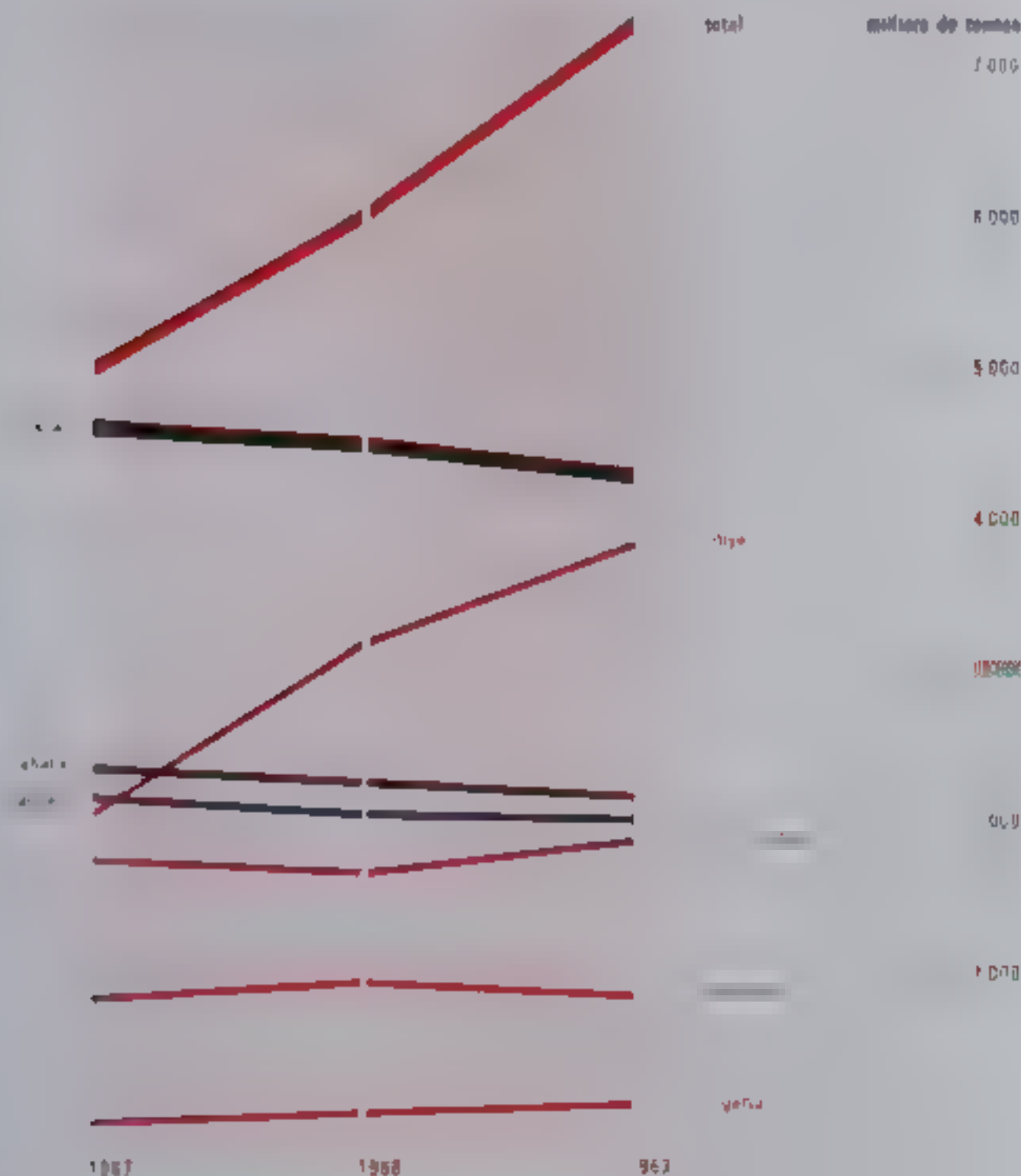
Par ailleurs, les possibilités de stockage pour le gaz de chauffe et les produits intermédiaires d'exportation ont été accrus de 120 000 m<sup>3</sup> en 1969.



## pétrole brut traité dans les raffineries de port-jérôme, bordeaux et fos

Des différences apparaissent entre les tonnages de brut traités et les tonnages destinés aux raffineries de Port-Jérôme, Bordeaux et Fos-sur-Mer qui sont indiqués à l'annexe 1. Les différences sont dues à la prise en compte des stocks en cours de route, du stock dans les raffineries et des stocks de brut traités pour l'affinage pour l'exportation.

Origines	1967		1968		1969	
	Milliers de tonnes	%	Milliers de tonnes	%	Milliers de tonnes	%
Algérie - Esso REP	2 235	23,0	2 197	20,7	2 056	19,1
Bassin parisien	20	0,2				
Sahara	2 402	24,8	2 328	21,9	2 241	21,2
Total	4 657	48,0	4 525	42,6	4 301	40,3
Libye	2 159	22,3	3 262	30,7	3 981	37,2
Moyen Orient	1 890	19,5	1 775	16,7	1 919	18,0
Venezuela	90	0,9	975	9,2	110	1,0
Nigeria	74	0,8	89	0,8		
Gabon						
Total	5 034	52,0	6 101	57,4	7 311	68,3
Total brut traité	9 691	100	10 626	100	11 612	100



## production des raffineries de port-jérôme, bordeaux et fos\*

(\*) La raffinerie de Fos-sur-Mer a été mise en service en septembre 1965. Production assurée par Esso Chimie à partir du quatrième trimestre 1966. Les données sont en milliers de tonnes.

### produits consommés en raffineries exclus

Produits	1965	1966	1967	1968	1969
Gaz de raffinerie pour Gaz de France	69	53	46	20	13
Gaz liquéfiés	216	271	260	257	316
Carburants auto	1 301	1 496	1 630	1 946	2 140
Essence aviation et carburateurs	414	423	490	409	369
Pétrole	7	2	18	2	2
Gas oil	474	784	680	603	604
Fuel domestique	1 487	1 756	2 334	2 745	3 082
Fuel léger	315	223	194	168	133
Fuels lourds	1 671	2 012	2 156	2 421	2 497
Lubrifiants	206	198	199	223	256
Bitumes	428	448	509	546	542
Produits chimiques (**)	282	281	338	663	937
Total	6 870	7 947	8 854	10 003	10 887

### Raffinerie de Bordeaux

Elle a traité 2 800 000 tonnes de pétrole brut en 1968, soit une augmentation de 5 % sur 1967. En complément du pétrole brut traité par Esso REP, elle a traité une quantité de brut importé en 1968, soit une augmentation sensible par rapport à 1967, a été mise en service dans cette raffinerie.

L'importation de pétrole brut à la raffinerie de Bordeaux va être largement facilitée au deuxième semestre 1970 par la mise en service du nouveau Port du Verdon de deux nouveaux réservoirs de 64 000 m<sup>3</sup>. Ces nouvelles installations permettront d'approvisionner de façon plus économique la raffinerie de Bordeaux par des pétrole brut de 90 000 tonnes au lieu de 20 000 tonnes actuellement.

Environ 33 000 m<sup>3</sup> de stockages supplémentaires pour les produits finis ont été mis en service au cours de l'année.

### Raffinerie de Fos-sur-Mer

En 1969, la raffinerie de Fos-sur-Mer a mis en œuvre 2 900 000 tonnes de pétrole brut, soit 20 % de plus qu'en 1968. C'est donc sur cette raffinerie qu'a été concentrée une grande part de l'accroissement de l'activité raffinage d'Esso Standard S.A.F.

Les nouvelles facilités d'expédition par le pipeline Méditerranée-Rhône ont été utilisées en 1969, ce qui a permis d'évacuer économiquement une part importante de la production de la raffinerie vers la Vallée du Rhône et la région lyonnaise.

En 1969, 27 000 m<sup>3</sup> de stockages supplémentaires ont été mis en service et il est prévu d'achever en 1970 la construction de 120 000 m<sup>3</sup> de nouveaux moyens de stockage dont un réservoir de 90 000 m<sup>3</sup> réservé au pétrole brut.

### Raffinerie de Lorraine

La construction de la raffinerie de Lorraine a permis de poser une conduite de 45 centimètres de diamètre qui doit permettre au départ du terminal de Strasbourg de la Société du Pipeline Sud Européen, projets dans lesquels Esso Standard S.A.F. détient une participation de 40 %, a été poursuivie activement. La raffinerie entrera en production au troisième trimestre de 1970.

### La Mailletaye

En 1969, l'usine de La Mailletaye a produit 68 000 tonnes d'huiles grasses et produits spéciaux.



## transports de produits finis

Moyens de transport	1967		1968		Mars 1969
	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes
Par mer	1 146	19,4	1 128	19,2	1 521
Voie fluviale	1 306	21,9	428	7,1	1 121
Voie ferrée	2 094	35,1	2 248	36,2	1 121
Route	1 413	23,6	1 448	24,7	1 121
Total	5 966	100	6 434	100	6 424

### C Transports de produits finis

Les transports de produits finis en vrac, les raffineries Esso aux dépôts de distribution et aux gros consommateurs ont atteint en 1969 un total de 6 924 000 tonnes contre 6 434 000 tonnes en 1968, soit une progression de 7,6 %. La répartition de ce tonnage entre les divers modes de transports est indiquée dans le tableau ci-dessous.

Le développement le plus important s'est manifesté à l'égard des moyens de transport estivaux à destination des stations balnéaires du littoral méditerranéen. Rhône-Alpes qui a débuté fin 1968 et a été rapidement raccordable aux dépôts Esso de Valence, Chalon-Étraboules et à la fin de l'année 1968 Lyon-Port Halet. Ainsi, l'exploitation de la progression importante des transports par pipe-line passée de 1 184 000 tonnes en 1968 à 1 515 000 tonnes en 1969, soit 28 %.

L'effort de modernisation des parcs de véhicules citernes a été poursuivi et par ailleurs la propriété Esso ne cesse plus de s'adapter aux besoins de la demande nationale au moyen de nouvelles spécifications permettant de faire face aux trois quarts des besoins.

Les transports par voie fluviale conservent leur place relative, tandis que les cabotages ont augmenté au profit du tonnage total. Enfin, les transports routiers massifs, c'est-à-dire relevant tant des dépôts que des gros consommateurs, ont réalisé un tonnage sensiblement égal à celui de l'exercice précédent.

### D Importations et exportations de produits finis

Les importations de produits finis ont été élevées à 24 800 tonnes environ, dont 5 500 tonnes d'essence aviation et 19 300 tonnes de produits spéciaux.

Les exportations de produits finis ont atteint un million de tonnes environ avec une légère diminution des coupes "essence" et des lubrifiants, compensée par rapport à 1968.

### Produits chimiques

Esso Chimie est demeurée l'huile d'Esso Standard S A F jusqu'au 14 novembre 1969, date à laquelle a été décidée par les actionnaires d'Esso Standard S A F la distribution gratuite des actions Esso Chimie.

Les ventes hors taxes de produits d'Esso Chimie se sont élevées à F 449 millions en 1969, en progression de 30 % par rapport à l'exercice précédent. Sur le marché intérieur, elles ont atteint F 369 millions soit 549 000 tonnes. À l'exportation, elles se sont élevées à F 80 millions.

En 1969, les performances de l'unité de raffinage à la vapeur, bien inférieures qu'en 1968, ont atteint les objectifs prévus à la construction. D'excellents résultats ont été obtenus également par l'unité de résines et par l'unité d'aromatiques qui avait fait l'objet de travaux d'entretien en 1968.

L'accroissement des ventes a été de plus de 50 % pour les produits issus des unités de craquage à la vapeur et les résines. Les exportations d'éthylène ont été également par navires, cisternes et par camions.

### Recherches et développements

En 1969, les laboratoires de Mont-Saint-Aignan ont effectué des recherches pour un montant de quinze millions de francs. Environ 44 % de ces recherches ont été exécutées pour le compte d'Esso Research and Engineering Company, principale société de recherche du Groupe Esso.

L'achèvement de l'étude d'une nouvelle huile moteur a permis le lancement de l'Hydrolux en France. Cette huile, approuvée par la société des automobiles Peugeot, répond parfaitement aux exigences des moteurs les plus modernes, aussi bien en ville que sur autoroute.

De très bons résultats ont été enregistrés dans la mise au point d'huiles pour compresseurs d'air fluides réfrigérants, gaz de pétrole. En particulier, l'huile synthétique pour les compresseurs à propane a été adoptée dans le germe international Esso et approuvée par de nombreux constructeurs.

Les huiles blanches Esso ont reçu l'approbation des principaux fabricants de matière plastique pour l'industrie alimentaire. Un nouveau procédé de fabrication a été mis au point pour répondre à une demande rapidement croissante.

ont atteint un niveau élevé. Le développement des ventes d'éthylène, de butadiène et de propylène sur le marché intérieur a été également important.

La progression des ventes d'orthoxyène et paraxylène a été satisfaisante. Les ventes de tripropylène, de tétrapropylène, de dodécylbenzène et de solvants sont également en augmentation. Les ventes d'additifs se sont accrues de 29 % en tonnage d'une année sur l'autre. Cet accroissement est essentiellement dû aux acides sulfuriques dont les ventes se développent tant sur le marché intérieur qu'à l'exportation.

La progression des ventes d'élastomères est régulière pour le caoutchouc butyl, elle a été de 9 % en tonnage et pour le styrène de 37 %.

L'activité résines se développe rapidement. Les tonnages vendus sont en augmentation de 58 % sur 1968.

Esso Chimie a décidé en 1969 de se retirer de l'activité des spécialités agricoles, laquelle est limitée à la production de produits phytosanitaires.

La recherche et le développement ont été poursuivis par la marine nationale.

En ce qui concerne les bitumes, l'étude sur une longue période du comportement mécanique des chaussées commença à porter ses fruits et conduisit à des conclusions précieuses.

L'étude d'un procédé de fabrication de sulfonates à très hautes viscosités a été menée à bonne fin.

La mise au point de la fabrication d'acides sulfoniques à bas poids moléculaire et solubles comme émulsifiants a été terminée. Leur production doit commencer au début de 1970.

Outre le domaine de spécialité du centre de recherche de Mont-Saint-Aignan dans le domaine des carburants, les travaux ont été poursuivis pour répondre plus spécialement aux besoins des services de raffinage et de vente d'Esso Standard S A F.

Des études sur les carburants et les combustibles, effectuées sur la pollution de l'atmosphère, mène au point d'un nouvel ensemble de nouvelles huiles solubles pour le travail des métaux adoptées par les constructeurs d'automobiles. Les investigations sur les possibilités de fabrication de nouveaux détergents, etc.





nombre de laboratoires

50

40

30

20

1968

1969

1970

## Activités Commerciales

En 1969, le marché des produits pétroliers et plus spécialement celui des lubrifiants a été profondément influencé par le développement exceptionnel de l'activité industrielle et par la diminution des consommations de charbon. La part des produits pétroliers dans la consommation totale d'énergie s'en est trouvée accrue. La dévaluation de franc au mois d'août a encouragé et accéléré cette évolution en rendant plus intéressants pour les industriels français les produits pétroliers et les gaz naturels importés. Quant au gaz de France qui s'en est trouvé dévalorisé en France en 1969.

Avec la baisse des prix de vente officiels des carburants, gaz, oil et des moteurs, les prix légers ont été maintenus le 29 septembre pour tenir compte de la dévaluation sur le plan des prix de vente officiels des carburants. Les prix légers ont été maintenus à leur niveau antérieur. La dévaluation a entraîné une majoration de 10 % des prix légers. Pendant les cinq derniers mois de l'année 1969, l'industrie française a été particulièrement intéressée par les prix des carburants légers.

Avec l'année 1970, les industriels ont vu leur situation se dégrader. Depuis cette date, les prix légers ont été maintenus à leur niveau antérieur. La dévaluation a entraîné une majoration de 10 % des prix légers. Pendant les cinq derniers mois de l'année 1969, l'industrie française a été particulièrement intéressée par les prix des carburants légers.

les produits pétroliers commencent à dans le "droit commun" de la TVA. Ils avaient toujours constitué une exception. a) Pour l'ensemble des fuels, et plus particulièrement les fuels lourds, une compétition s'est développée après que les années précédentes aient été marquées par la dévaluation de franc au mois d'août. En 1969, sur le marché intérieur malgré des prix à l'exportation qui se relevaient la double incidence de la dévaluation française et surtout de l'accroissement des besoins de l'industrie européenne.

b) Pour les carburants auto, le développement des supermarchés, déjà évoqué dans les années précédentes, a pris de l'ampleur. Le développement important en 1969 de son développement important en 1969 a été particulièrement marqué. Bien que les stations-service apportant à l'automobiliste un service plus complet, les ventes de carburants par les supermarchés ont représenté environ 3,5 % des ventes totales en France.

Les pouvoirs publics maintiennent toujours un contrôle très strict sur la construction de stations-service, mais un léger assouplissement a été constaté à la suite de la nouvelle réglementation adoptée par la direction des carburants en 1969. Esso Standard S.A.F. pourra ainsi construire un plus grand nombre de nouveaux points de vente chaque année.

Il faut toutefois encore regretter que le nombre et la complexité croissante des dossiers à établir pour obtenir une autorisation administrative ralentissent toujours plus la réalisation des projets et nuisent à l'efficacité des entreprises, non seulement en ce qui concerne les stations-service mais aussi la construction des stockages nécessaires au bon fonctionnement du réseau.

En 1969, le marché pétrolier s'est développé à un rythme un peu plus rapide qu'en 1968 (11,8 % au lieu de 11 %), mais inférieur à la cadence d'accroissement de 14 % observée antérieurement. La consommation totale de produits pétroliers a dépassé le cap des 70 millions de tonnes.

Sur ce marché, les ventes Esso se sont élevées à 9 217 000 tonnes, soit 12,7 % du marché et 939 000 tonnes de plus qu'en 1968.

## Carburants auto

L'évolution de la consommation de carburants auto, en augmentation de 6,2 % sur 1968, s'est effectuée en 1969 à un rythme légèrement inférieur à celui des années précédentes et a conduit la consommation à 14,8 millions de tonnes. Les ventes ont représenté 70 % des ventes totales de carburants auto.

Les ventes de carburants par Esso Standard S.A.F. sur le marché intérieur n'ont pas progressé et la part commerciale de la Société se situe à 15,6 %.

Cette baisse de position est due principalement au fait que l'ouverture de nouveaux points de vente Esso a été considérablement freinée depuis 1959 par la réglementation de la direction des carburants en vigueur jusqu'en 1969. Les récents efforts de modernisation et de création de stations de types nouveaux n'ont pas encore pu commencer à porter leurs fruits.

Il y a un autre problème d'actualité important pour une implantation efficace du réseau : celui du développement des autoroutes. Afin d'être présente sur ces grands axes de circulation, Esso Standard S.A.F. apporte tous ses soins à la réalisation des stations-service qu'elle est autorisée à créer le long de ces grands axes routiers.

## Esso Shops

C'est en particulier pour adapter ses services aux besoins nouveaux des automobilistes qu'Esso Standard S.A.F. a décidé la création d'un grand nombre d'Esso Shops. La clientèle peut y trouver de très nombreux articles nécessaires ou utiles à une conduite agréable. Les très bons résultats de la première année d'activité montrent tout l'intérêt des automobilistes pour la gamme d'articles de qualité qui leur est proposée et qui, dans l'avenir, sera développée et constamment ajustée à leurs besoins. C'est ainsi qu'Esso Standard S.A.F. vient de mettre à la disposition de sa clientèle des pneus à sa marque, garantie de qualité comme pour tous les autres produits Esso.

## Gas oil

La progression de la consommation de gas oil s'est maintenue en 1969 à un niveau comparable à celui des années antérieures.

La concurrence sur les prix s'est avérée très vive. Esso Standard S.A.F. a pu néanmoins retrouver sa position commerciale de 1967.

## Fuel domestique

Les ventes de fuel domestique n'ont pas connu en 1969 le même développement spectaculaire des années précédentes, mais le taux de progression est resté élevé (+ 12,7 %), malgré un automne extrêmement pluvieux.

La position commerciale d'Esso Standard S.A.F. est passée de 11,2 % en 1968 à 11,5 % en 1969. Cette légère amélioration fut obtenue grâce au développement des ventes directes aux consommateurs sans que la politique de prix pratiquée par la Société n'ait cessé d'être raisonnable.

## Fuels lourds

Le développement considérable de la demande de fuels lourds reflète l'importante activité industrielle française en 1969. Le taux d'accroissement enregistré pour l'industrie (14 %) est le plus élevé jamais atteint et celui pour l'EDF (36 %) permet d'apprécier l'importance des volumes de combustibles liquides qui seront demandés à l'industrie pétrolière au cours de la prochaine décennie.

Esso Standard S.A.F. a renforcé et développé ses positions traditionnelles dans l'industrie sur un marché très concurrentiel et sa position commerciale est passée de 11,4 à 12,4 %. L'importance que doit prendre ce produit justifie la politique et les efforts de la Société pour s'assurer une part de marché en rapport avec ses possibilités industrielles.



**ventes totales d'esso standard s.a.f.**

	1965		1966		1967		1968		1969	
	mt	%	mt	%	mt	%	mt	%	mt	%
...	170	2.4	281	3.3	308	3.3	270	2.4	324	2.8
...	1451	2.1	1666	19.4	1721	18.6	1859	16.7	1832	16.1
...	418	5.6	443	5.1	494	5.3	439	3.9	...	...
...	10	0.1	61	0.7	5	0.1	5	0.1	6	0.1
...	27	0.4	16	0.2	...	...	...	...	...	...
...	352	4.7	740	8.6	568	6.1	567	5.1	535	4.7
...	1494	19.9	1773	20.5	2243	24.2	2586	23.2	...	...
...	...	5.1	306	3.6	281	3.0	258	2.3	...	...
...	1454	19.3	211	2.4	1870	20.2	2144	19.3	...	...
...	21	0.2	22	0.2	235	2.6	246	2.2	...	...
...	440	6.0	54	0.6	605	6.5	598	5.4	...	...
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
...	201	2.6	290	3.4	647	7.0	1879	16.9	2411	21.3
...	239	3.2	253	2.9	291	3.1	285	2.5	390	3.4
Total	7504	100.0	8621	100.0	9268	100.0	11136	100.0	12218	100.0

\* compris les produits de base vendus à Esso Chimie

### Autres produits

En 1969 le marché des lubrifiants s'est développé de 8,6 %, soit un peu plus rapidement que les années précédentes. La concurrence est la plus particulièrement âpre pour les huiles moteurs et Esso Standard S A F a néanmoins maintenu sa position commerciale. Au mois de juin, Esso Standard S A F a lancé l'Injilo en France, nouvelle huile mise au point par le Centre de Recherche de Mont Saint Aignan pour répondre aux exigences des moteurs européens, les plus modernes et aux conditions d'utilisation les plus sévères.

La consommation on de bitume s est trouvée affectée par les réductions de crédits routiers et par le mauvais temps en fin de campagne de travaux. Et n a progressé que de 2,6 % contre 5 % en 1968. Esso Standard S A F a maintenu sa part on commerciale sur ce marché.

## Exploitation

La Société a poursuivi son programme d'équipement et de modernisation de ses dépôts. La capacité de stockage sur l'ensemble du territoire s'est accrue de 115 000 mètres cubes dont 55 000 mètres cubes installés à Villefranche de Vienne pour faire face aux pointes saisonnières. Un nouveau dépôt a été mis en service à Brest ainsi qu'un premier stockage de 19 940 mètres cubes pour le fuel domestique au nouveau dépôt de Lyon Port Ferniot dont la totalité des installations sera disponible courant 1970.

Esso Standard S A F accentue ses efforts en vue d'une plus grande productivité. Les études concernant l'automatisation et la télégestion des dépôts doivent être d'ici l'été du fait de l'apparition sur le marché de matériel nouveau conduisant pour les applications à une nouvelle orientation.

Dans le cadre de la nouvelle activité Esso Shop huit magasins régionaux ont assuré le stockage et les expéditions, du mois d'avril 1969 à la fin de l'année, d'environ 1 200 tonnes d'articles divers sur 2 740 points de vente.

## commentaires financiers

Le bilan établi pour l'exercice 1969 fait ressortir, outre le résultat des opérations courantes de l'exercice qui seront analysés ci-après, l'incidence de deux événements particuliers.

2 L'absorption par voie de fusion de la Société Civile Immobilière Courbois-Défense (CICODÉ) créée en 1960 pour assurer la

### A - Les besoins de fonds

### 1. Augmentation des Immobilisations

Les nouvelles immobilisations de l'année sont analysées dans le tableau suivant:

millions de francs	1967	1968	1969
Raffinage laboratoires	89,7	50,1	95,7
Distribution et transports			
Interne	73,6	60,7	70,8
Transit maritime	0,5	62,2	29,8
Administratif	1,6	0,5	127,1
Total	165,3	163,5	323,4

Les chiffres de 1969 comprennent l'apport pour 114 millions de l'immunité de la CICO DE l'indépendance de cet apport les dépenses immobilières, comprises dans les dépenses de développement de 28 millions de la CICO DE

### Raffinage et laboratoires

Les immobilisations consacrées à ces activités ont représenté, en 1969, 46 % du total des dépenses d'immobilisations de la Société en augmentation sur celles de l'année précédente (31 %) elles concernent essentiellement la raffinerie de Port Jérôme (construction d'un nouveau powerformer).

### Distribution et transports Interieure

Les dépenses d'investissements sont en progression sensible sur celles de l'année précédente. Elles représentent 34 % du total de l'année, contre 31 % en 1968, et ont principalement porté sur le développement et la modernisation des moyens de stockage de la distribution.

## Transports maritimes

Les dépenses consacrées aux transports maritimes ont concerné l'"Esso Paris", mis en service au mois d'octobre et les deux super-pétroliers de 250 000 tonnes dont la mise en service est prévue pour 1972.

construction du nouveau Siège Social qui s'est traduite par l'augmentation de nos immobilisations et la création au passif d'une prime de fusion.

Par ailleurs, l'exercice 1969 fait apparaître, par rapport à l'année précédente une augmentation sensible du bénéfice net due essentiellement à certains éléments exceptionnels qui seront commentés dans le paragraphe Résultats. Il est également caractérisé par des dépenses d'investissements accrues, et par une structure financière comparable à celle de 1968.

**Administratif**

Outre l'immeuble apporté par la CICO DE  
es dépenses d'immobilisations figurant à ce  
titre représentant essentiellement l'achat d'un  
ordinateur IBM 360/65.

## 2. Diminution des capitaux propres et réserves

La diminution de F 81,6 millions, enregistrée à ce titre, provient uniquement de la distribution des actions de la Société Esso Chimie qui a entraîné une diminution des réserves de F 148,8 millions et une augmentation de la Société C I C O D E qui a donné lieu à une augmentation de capital de F 0,2 millions et à la constatation d'une prime de fusion de F 117 millions.

### 3. Réduction de l'endettement à long terme

La diminution nette de ce poste de F 3 millions par rapport à 1968, résulte de la différence entre le passage à court terme du remboursement d'emprunts précédemment contractés et les nouveaux emprunts de l'exercice (en compte, à ce dernier titre, et à concurrence de F 11,9 millions, de la perte de change subie, lors de la dévaluation, sur nos emprunts à l'étranger).

Le coefficient d'endettement à long terme par rapport aux capitaux permanents s'est établi à 28,4 % contre 27,7 % en 1968.

Compte tenu, par ailleurs, du dividende versé en 1969 F 44 7 millions, les besoins de fonds de l'exercice se sont élevés à F 452 7 millions.

### B. Moyens de financement

Outre le bénéfice net de l'exercice, F 76,4 millions et un prélèvement de F 3,2 millions sur le fonds de roulement, les moyens de financement ont été constitués par



### 1 Amortissements et retraits des immobilisations

*[The page contains faint, illegible horizontal lines suggesting ghosting or extremely faded text.]*

## 2 Autres valeurs immobilisées

The image shows a page from a musical score, likely for a string quartet. It contains four staves of music. The notation includes various note values (quarter, eighth, sixteenth notes), rests, and dynamic markings such as 'f' (forte) and 'p' (piano). The staves are arranged vertically, and the music is written in a standard musical notation style. The page is numbered '1' in the bottom right corner.

**▲ Acid Pourant**

### 1 Valeurs d'exploitation

1. The first step is to identify the problem or question that needs to be answered. This involves understanding the context and the specific requirements of the task.

## 2 Valeurs réalisables à court terme et disponibles

7 8 9 10 11 12

### 3 Relations diverses

le de F 51 millions répartie  
F 216 millions affectée à  
son des cours  
investissement de  
en considération de  
accordé au personnel pour  
F 3  
et affectées à la réserve  
et  
de la provision constituée au titre  
des charges exceptionnelles  
du moyen orient de 1967  
de F 77 millions de la déduction  
investissements à exercer pour  
du solde de l'impôt sur les  
de F 04 million des autres

### C - Le fonds de roulement

Le fonds de roulement qui était de 421 400 000 à fin 1968 ressort à 2 644 000 000, soit une diminution de 1 222 600 000 résultant de la différence entre la diminution de 17 9 millions dans le poste "stocks" et l'augmentation de 16 661 400 dans le poste "autres immobilisations".

1. 1990-1991 2. 1991-1992 3. 1992-1993 4. 1993-1994 5. 1994-1995 6. 1995-1996 7. 1996-1997 8. 1997-1998 9. 1998-1999 10. 1999-2000 11. 2000-2001 12. 2001-2002 13. 2002-2003 14. 2003-2004 15. 2004-2005 16. 2005-2006 17. 2006-2007 18. 2007-2008 19. 2008-2009 20. 2009-2010 21. 2010-2011 22. 2011-2012 23. 2012-2013 24. 2013-2014 25. 2014-2015 26. 2015-2016 27. 2016-2017 28. 2017-2018 29. 2018-2019 30. 2019-2020 31. 2020-2021 32. 2021-2022 33. 2022-2023 34. 2023-2024 35. 2024-2025 36. 2025-2026 37. 2026-2027 38. 2027-2028 39. 2028-2029 40. 2029-2030 41. 2030-2031 42. 2031-2032 43. 2032-2033 44. 2033-2034 45. 2034-2035 46. 2035-2036 47. 2036-2037 48. 2037-2038 49. 2038-2039 50. 2039-2040 51. 2040-2041 52. 2041-2042 53. 2042-2043 54. 2043-2044 55. 2044-2045 56. 2045-2046 57. 2046-2047 58. 2047-2048 59. 2048-2049 60. 2049-2050 61. 2050-2051 62. 2051-2052 63. 2052-2053 64. 2053-2054 65. 2054-2055 66. 2055-2056 67. 2056-2057 68. 2057-2058 69. 2058-2059 70. 2059-2060 71. 2060-2061 72. 2061-2062 73. 2062-2063 74. 2063-2064 75. 2064-2065 76. 2065-2066 77. 2066-2067 78. 2067-2068 79. 2068-2069 80. 2069-2070 81. 2070-2071 82. 2071-2072 83. 2072-2073 84. 2073-2074 85. 2074-2075 86. 2075-2076 87. 2076-2077 88. 2077-2078 89. 2078-2079 90. 2079-2080 91. 2080-2081 92. 2081-2082 93. 2082-2083 94. 2083-2084 95. 2084-2085 96. 2085-2086 97. 2086-2087 98. 2087-2088 99. 2088-2089 100. 2089-2090 101. 2090-2091 102. 2091-2092 103. 2092-2093 104. 2093-2094 105. 2094-2095 106. 2095-2096 107. 2096-2097 108. 2097-2098 109. 2098-2099 110. 2099-2100 111. 2100-2101 112. 2101-2102 113. 2102-2103 114. 2103-2104 115. 2104-2105 116. 2105-2106 117. 2106-2107 118. 2107-2108 119. 2108-2109 120. 2109-2110 121. 2110-2111 122. 2111-2112 123. 2112-2113 124. 2113-2114 125. 2114-2115 126. 2115-2116 127. 2116-2117 128. 2117-2118 129. 2118-2119 130. 2119-2120 131. 2120-2121 132. 2121-2122 133. 2122-2123 134. 2123-2124 135. 2124-2125 136. 2125-2126 137. 2126-2127 138. 2127-2128 139. 2128-2129 140. 2129-2130 141. 2130-2131 142. 2131-2132 143. 2132-2133 144. 2133-2134 145. 2134-2135 146. 2135-2136 147. 2136-2137 148. 2137-2138 149. 2138-2139 150. 2139-2140 151. 2140-2141 152. 2141-2142 153. 2142-2143 154. 2143-2144 155. 2144-2145 156. 2145-2146 157. 2146-2147 158. 2147-2148 159. 2148-2149 160. 2149-2150 161. 2150-2151 162. 2151-2152 163. 2152-2153 164. 2153-2154 165. 2154-2155 166. 2155-2156 167. 2156-2157 168. 2157-2158 169. 2158-2159 170. 2159-2160 171. 2160-2161 172. 2161-2162 173. 2162-2163 174. 2163-2164 175. 2164-2165 176. 2165-2166 177. 2166-2167 178. 2167-2168 179. 2168-2169 180. 2169-2170 181. 2170-2171 182. 2171-2172 183. 2172-2173 184. 2173-2174 185. 2174-2175 186. 2175-2176 187. 2176-2177 188. 2177-2178 189. 2178-2179 190. 2179-2180 191. 2180-2181 192. 2181-2182 193. 2182-2183 194. 2183-2184 195. 2184-2185 196. 2185-2186 197. 2186-2187 198. 2187-2188 199. 2188-2189 200. 2189-2190 201. 2190-2191 202. 2191-2192 203. 2192-2193 204. 2193-2194 205. 2194-2195 206. 2195-2196 207. 2196-2197 208. 2197-2198 209. 2198-2199 210. 2199-2200 211. 2200-2201 212. 2201-2202 213. 2202-2203 214. 2203-2204 215. 2204-2205 216. 2205-2206 217. 2206-2207 218. 2207-2208 219. 2208-2209 220. 2209-2210 221. 2210-2211 222. 2211-2212 223. 2212-2213 224. 2213-2214 225. 2214-2215 226. 2215-2216 227. 2216-2217 228. 2217-2218 229. 2218-2219 230. 2219-2220 231. 2220-2221 232. 2221-2222 233. 2222-2223 234. 2223-2224 235. 2224-2225 236. 2225-2226 237. 2226-2227 238. 2227-2228 239. 2228-2229 240. 2229-2230 241. 2230-2231 242. 2231-2232 243. 2232-2233 244. 2233-2234 245. 2234-2235 246. 2235-2236 247. 2236-2237 248. 2237-2238 249. 2238-2239 250. 2239-2240 251. 2240-2241 252. 2241-2242 253. 2242-2243 254. 2243-2244 255. 2244-2245 256. 2245-2246 257. 2246-2247 258. 2247-2248 259. 2248-2249 260. 2249-2250 261. 2250-2251 262. 2251-2252 263. 2252-2253 264. 2253-2254 265. 2254-2255 266. 2255-2256 267. 2256-2257 268. 2257-2258 269. 2258-2259 270. 2259-2260 271. 2260-2261 272. 2261-2262 273. 2262-2263 274. 2263-2264 275. 2264-2265 276. 2265-2266 277. 2266-2267 278. 2267-2268 279. 2268-2269 280. 2269-2270

### B Dettes a court terme

Les lettres à ce titre se sont accrues de 17 en 1965, cette augmentation intéressante n'est pas sans pourvoir les fournisseurs. Elle est passée de 1965 à 1966 de 10 à 11, ce qui est de 10 à 11 en 1964, passant de 0,66 à 0,64.

En 1994, les ventes ont atteint 111,36 millions de tonnes pour un chiffre d'affaires de 1,2 milliard de francs. En 1995, la production a augmenté de 1,4 % et de 7,9 % les ventes. Les ventes ont augmenté de 1,4 % et de 7,9 % les ventes. Les ventes ont augmenté de 1,4 % et de 7,9 % les ventes.

## sources et besoins de fonds

Figure 1: Schematic representation of the experimental design. The figure shows a timeline of events for two groups: 'Control' and 'Experimental'. The 'Control' group receives a 'Control' stimulus (a red bar) at time 0. The 'Experimental' group receives a 'Control' stimulus (a red bar) at time 0 and a 'Test' stimulus (a red bar) at time 1. The 'Test' stimulus is labeled 'Test' and 'Test'.

Ճանաչողական զննարկում 5.1

Ճանաչողական իրենք ժող 2.4.1.5

Ճանաչողական իրենք ժող 2.4.1.5

pour plus de détails de composition	22			38
-------------------------------------	----	--	--	----



	1965		1966		1967		1968		1969
	Millions de francs	%	Millions de francs	%	Millions de francs	%	Millions de francs	%	Millions de francs
Carburant auto et super carburant	435,7	27,9	463,7	27,7	483,0	28,7	553,8	28,8	548,8
Essence aviation et carburateurs	64,8	4,1	65,0	4,1	77,0	4,6	71,1	3,7	67,7
Pétrole et autres produits blancs	8,4	0,5	6	0,4	1,0	0,1	1,0	0,1	1
Gazole	52,8	3,4	43,7	5,6	82,5	4,9	92,3	4,8	97,4
Fuel-touilles	24,5	14,7	261,4	15,6	347,0	20,6	416,9	21,7	400,3
Fuel-étier	47,1	3,0	37,4	2,2	32,9	1,9	29,2	1,5	26,6
Fuels divers	16,3	10,3	181,1	1,7	185,6	11,0	190,2	9,9	172,2
Lubrifiants	266,3	13,2	213,7	12,8	242,3	13,8	235,3	12,2	217,7
Bitume, goudron	37,0	2,4	44,2	2,6	49,8	2,9	45,8	2,4	42,7
Bitumes	80,8	5,2	84,2	5,0	93,0	5,5	92,0	4,8	87,4
Produits chimiques	151,6	2,3	155,4	9,3					
Autres produits	46,6	3,0	66,6	4,0	101,4	6,0	194,4	10,1	172,2
<b>Chiffre d'affaires commerciaux hors taxes</b>	<b>1 562,6</b>	<b>100,0</b>	<b>1 675,5</b>	<b>100,0</b>	<b>1 685,5</b>	<b>100,0</b>	<b>1 922,0</b>	<b>100,0</b>	<b>2 073,4</b>
Taxes nationales d'impôt et T.V.A.	1 873,9		1 962,6		1 913,8		2 192,8		2 481,7
<b>Chiffre d'affaires commercial toutes taxes comprises</b>	<b>3 436,5</b>		<b>3 637,5</b>		<b>3 599,3</b>		<b>4 114,8</b>		<b>4 555,1</b>
Transports complémentaires H.T.	478,4		437,3		437,2		475,0		498,4
Taxes nationales d'impôt et T.V.A.	3,0		2,5		1,0		5,2		1,7
<b>Total des ventes toutes taxes comprises</b>	<b>3 917,9</b>		<b>4 077,3</b>		<b>4 037,5</b>		<b>4 595,0</b>		<b>5 055,2</b>
Produits chimiques hors taxes	57,7		58,7		131,8		133,8		127,1
T.V.A.	1,4		1,4		1,4		8,4		10,0
<b>Chiffre d'affaires hors taxes</b>	<b>2 098,7</b>		<b>2 171,5</b>		<b>2 254,5</b>		<b>2 530,8</b>		<b>2 698,9</b>
<b>Chiffre d'affaires toutes taxes comprises</b>	<b>3 977,0</b>		<b>4 137,4</b>		<b>4 170,7</b>		<b>4 737,2</b>		<b>5 192,3</b>

1. Y compris les prix de base vendus à Esso Chimie

deduction faite des charges non imputables à l'exploitation de l'exercice se sont élevés à F 5 213 millions, contre F 4 707 millions en 1968.

Les charges de l'année 1969 comprennent notamment :

- F 64 millions de frais financiers contre F 42,2 millions en 1968, soit une augmentation sensible liée à la hausse du taux de l'argent
- F 110,8 millions d'amortissements contre F 127,7 millions en 1968, soit une légère diminution imputable à l'application de la règle prorata temporis aux amortissements dégressifs
- 3. Le résultat d'exploitation ressort à F 84,8 millions contre F 105,6 millions en 1968
- 4. Le dividende net reçu d'Esso REP entrant dans ce résultat pour le même montant qu'en 1968 = F 46,2 millions

L'Exploitation des activités industrielles et commerciales d'Esso Standard S.A.F. a donc dégagé, en 1969, un solde bénéficiaire de F 38,6 millions, contre F 59,4 millions en 1968.

4. Le compte de Pertes et Profits a notamment enregistré cette année :

**Commentaires sur les sociétés dans lesquelles Esso Standard S.A.F. possède une participation de plus de 50 %**

#### Société Esso de Recherches et d'Exploitation Pétrolières

La production de pétrole brut est passée de 2 198 000 tonnes en 1968 à 2 058 000 tonnes en 1969, le chiffre d'affaires de la Société enregistrant une diminution de 6 %.

Le bénéfice net après impôt sur les sociétés, qui était de F 83,8 millions en 1968, ressort à 67,3 millions en 1969. Ce résultat tient compte de la libération d'une partie de la provision pour reconstitution des gisements pour F 42,8 millions au lieu de F 31,4 millions en 1968, ceci reflétant une reprise sensible de l'effort d'exploration.

#### Société Immobilière Paris Niel

L'activité de la Société a été consacrée à des opérations purement immobilières, d'acquisition de terrains et d'amplacements, sur lesquels seront édifiées des stations service. La valeur des immobilisations s'élève à F 3 millions à fin 1969.

#### Office Privé d'Assurances & de Courtages

L'O.P.A.C. détient environ 30 000 contrats concernant les sociétés du Groupe Esso en France et leur personnel, les gérants libres et un certain nombre d'entreprises ayant des rapports commerciaux étroits avec Esso.

Le montant des courtages encaissés a été élevé en 1969 à F 2 millions, en accroissement sensible par rapport aux années précédentes.

Le nombre des sinistres régrés a été de 6 295.

d'une part, une dotation complémentaire de F 21,6 millions à la Provision pour fluctuations des cours, et une dotation nouvelle de F 1,8 million à la Provision pour investissements créée dans le cadre de la participation des salariés aux fruits de l'expansion des entreprises, et pour la même montant que l'intéressement accordé au titre de l'exercice 1968.

d'autre part, des profits à caractère exceptionnel constitués par :

- la prise en compte, pour un montant de F 15,3 millions du solde de l'indemnisation des charges exceptionnelles de la crise du moyen-orient de 1967.

- l'utilisation, pour un montant de F 14,2 millions de la déduction fiscale pour investissements attachée aux immobilisations apportées à la Société Esso Chimie lors de sa création, et qui se trouve assimilée dans notre bilan à une plus-value à court terme.

Finalement, le profit net de l'exercice a été élevé à F 76,4 millions, contre F 58,3 millions en 1968.

#### Sociétés de parkings

La Société Générale des Parkings Paris-Provence (S.G.P.P.P.) holding constitué pour participer au développement des programmes portant sur la réalisation d'un nombre croissant de parcs de stationnement avec stations-service dérivant des participations majoritaires dans deux Sociétés : la Société d'Exploitation du Parking de la Place d'Anvers (S.E.P.P.A.) et la Société d'Exploitation des Parkings à St-Etienne (S.E.P.S.E.).

- La première de ces Sociétés exploite, depuis février 1969, un parc de 360 emplacements, place d'Anvers à Paris.

- La seconde exploite, depuis mai 1969, un parc de 700 places dans le centre de la ville de St-Etienne.

Chacun de ces deux parcs de stationnement comporte en outre une partie de garages privés dont la construction et l'exploitation ont été confiées à des sociétés immobilières créées à cet effet par Esso Standard, et dont les actions sont transférées au lot et à mesure des cessions d'amplacements.

La Société Immobilière du Garage de la Place d'Anvers (S.I.G.P.A.).

La Société Immobilière de la Place des Unales (S.I.P.U.) à St-Etienne.

Les cessions d'emplacement se sont poursuivies au cours de l'année 1969.

Les résultats des deux sociétés de parkings, qui ont été très satisfaisants, sont affectés par deux autres charges de mise en exploitation et devraient normalement s'améliorer dans l'avenir.

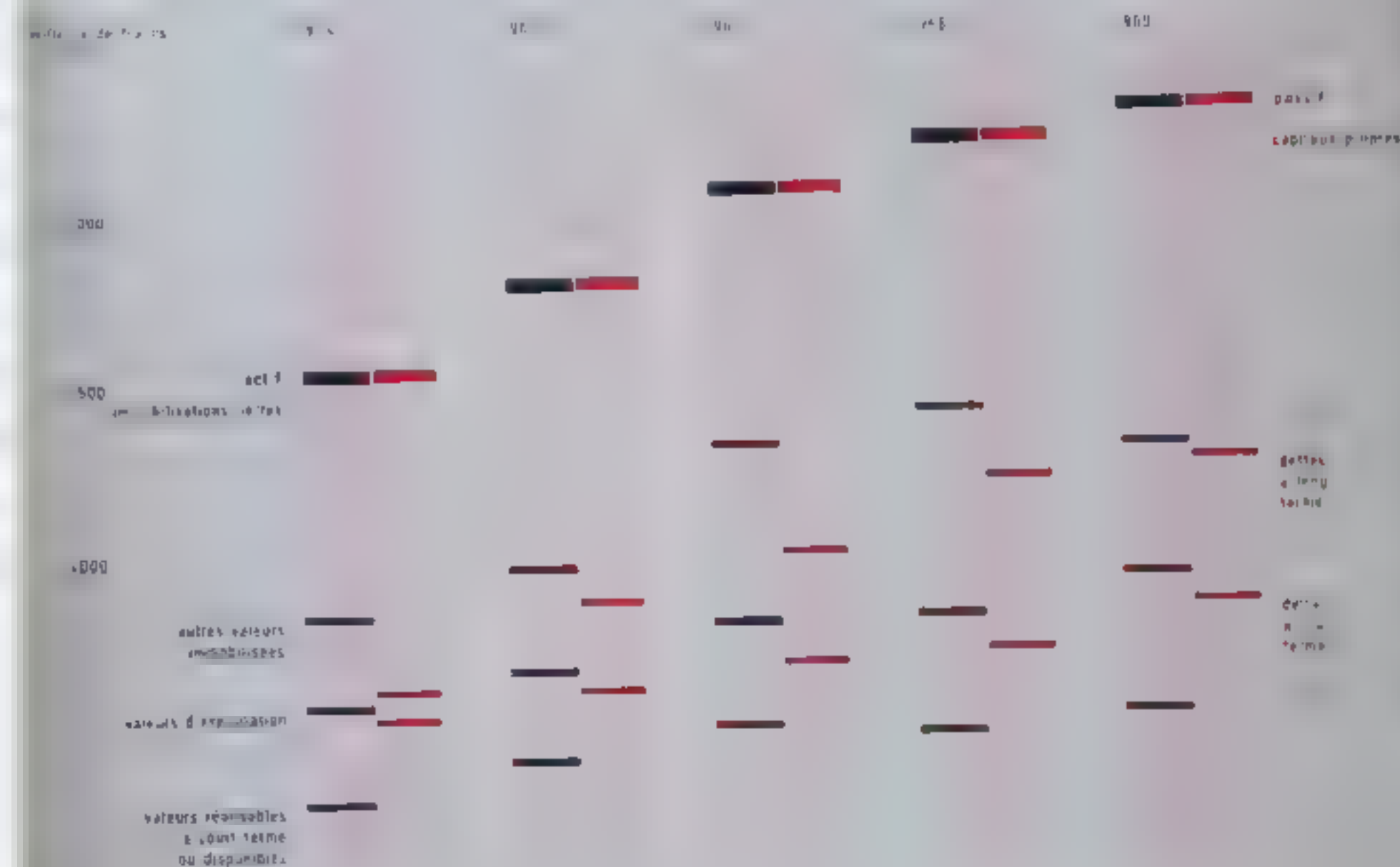


## analyse financière et coefficients

		Millions de Fra				
		1965	1966	1967	1968	1969
A	Capital statutaire	1 143	1 143	1 143	2 050	2 050
B	Capital reserves	786	786	786	786	985
C	Capital total	1 929	1 929	1 929	2 836	3 035
D	Capital immobilise	1 929	1 929	1 929	1 929	1 929
E	Capital circulant	0	0	0	0	0
F	Capital total	1 929	1 929	1 929	2 836	3 035
G	Capital immobilise	1 929	1 929	1 929	1 929	1 929
H	Capital circulant	0	0	0	0	0
I	Capital total	1 929	1 929	1 929	2 836	3 035
J	Capital immobilise	1 929	1 929	1 929	1 929	1 929
K	Capital circulant	0	0	0	0	0
L	Capital total	1 929	1 929	1 929	2 836	3 035
M	Capital immobilise	1 929	1 929	1 929	1 929	1 929
N	Capital circulant	0	0	0	0	0
O	Capital total	1 929	1 929	1 929	2 836	3 035
P	Capital immobilise	1 929	1 929	1 929	1 929	1 929
Q	Capital circulant	0	0	0	0	0
R	Capital total	1 929	1 929	1 929	2 836	3 035
S	Capital immobilise	1 929	1 929	1 929	1 929	1 929
T	Capital circulant	0	0	0	0	0
U	Capital total	1 929	1 929	1 929	2 836	3 035
V	Capital immobilise	1 929	1 929	1 929	1 929	1 929
W	Capital circulant	0	0	0	0	0
X	Capital total	1 929	1 929	1 929	2 836	3 035
Y	Capital immobilise	1 929	1 929	1 929	1 929	1 929
Z	Capital circulant	0	0	0	0	0
AA	Capital total	1 929	1 929	1 929	2 836	3 035
AB	Capital immobilise	1 929	1 929	1 929	1 929	1 929
AC	Capital circulant	0	0	0	0	0
AD	Capital total	1 929	1 929	1 929	2 836	3 035
AE	Capital immobilise	1 929	1 929	1 929	1 929	1 929
AF	Capital circulant	0	0	0	0	0
AG	Capital total	1 929	1 929	1 929	2 836	3 035
AH	Capital immobilise	1 929	1 929	1 929	1 929	1 929
AI	Capital circulant	0	0	0	0	0
AJ	Capital total	1 929	1 929	1 929	2 836	3 035
AK	Capital immobilise	1 929	1 929	1 929	1 929	1 929
AL	Capital circulant	0	0	0	0	0
AM	Capital total	1 929	1 929	1 929	2 836	3 035
AN	Capital immobilise	1 929	1 929	1 929	1 929	1 929
AO	Capital circulant	0	0	0	0	0
AP	Capital total	1 929	1 929	1 929	2 836	3 035
AQ	Capital immobilise	1 929	1 929	1 929	1 929	1 929
AR	Capital circulant	0	0	0	0	0
AS	Capital total	1 929	1 929	1 929	2 836	3 035
AT	Capital immobilise	1 929	1 929	1 929	1 929	1 929
AU	Capital circulant	0	0	0	0	0
AV	Capital total	1 929	1 929	1 929	2 836	3 035
AW	Capital immobilise	1 929	1 929	1 929	1 929	1 929
AX	Capital circulant	0	0	0	0	0
AY	Capital total	1 929	1 929	1 929	2 836	3 035
AZ	Capital immobilise	1 929	1 929	1 929	1 929	1 929
BA	Capital circulant	0	0	0	0	0
BB	Capital total	1 929	1 929	1 929	2 836	3 035
BC	Capital immobilise	1 929	1 929	1 929	1 929	1 929
BD	Capital circulant	0	0	0	0	0
BE	Capital total	1 929	1 929	1 929	2 836	3 035
BF	Capital immobilise	1 929	1 929	1 929	1 929	1 929
BG	Capital circulant	0	0	0	0	0
BH	Capital total	1 929	1 929	1 929	2 836	3 035
BI	Capital immobilise	1 929	1 929	1 929	1 929	1 929
BJ	Capital circulant	0	0	0	0	0
BK	Capital total	1 929	1 929	1 929	2 836	3 035
BL	Capital immobilise	1 929	1 929	1 929	1 929	1 929
BM	Capital circulant	0	0	0	0	0
BN	Capital total	1 929	1 929	1 929	2 836	3 035
BO	Capital immobilise	1 929	1 929	1 929	1 929	1 929
BP	Capital circulant	0	0	0	0	0
BQ	Capital total	1 929	1 929	1 929	2 836	3 035
BR	Capital immobilise	1 929	1 929	1 929	1 929	1 929
BS	Capital circulant	0	0	0	0	0
BT	Capital total	1 929	1 929	1 929	2 836	3 035
BU	Capital immobilise	1 929	1 929	1 929	1 929	1 929
BV	Capital circulant	0	0	0	0	0
BW	Capital total	1 929	1 929	1 929	2 836	3 035
BX	Capital immobilise	1 929	1 929	1 929	1 929	1 929
BY	Capital circulant	0	0	0	0	0
BZ	Capital total	1 929	1 929	1 929	2 836	3 035
CA	Capital immobilise	1 929	1 929	1 929	1 929	1 929
CB	Capital circulant	0	0	0	0	0
CC	Capital total	1 929	1 929	1 929	2 836	3 035
CD	Capital immobilise	1 929	1 929	1 929	1 929	1 929
CE	Capital circulant	0	0	0	0	0
CF	Capital total	1 929	1 929	1 929	2 836	3 035
CG	Capital immobilise	1 929	1 929	1 929	1 929	1 929
CH	Capital circulant	0	0	0	0	0
CI	Capital total	1 929	1 929	1 929	2 836	3 035
CJ	Capital immobilise	1 929	1 929	1 929	1 929	1 929
CK	Capital circulant	0	0	0	0	0
CL	Capital total	1 929	1 929	1 929	2 836	3 035
CM	Capital immobilise	1 929	1 929	1 929	1 929	1 929
CN	Capital circulant	0	0	0	0	0
CO	Capital total	1 929	1 929	1 929	2 836	3 035
CP	Capital immobilise	1 929	1 929	1 929	1 929	1 929
CQ	Capital circulant	0	0	0	0	0
CR	Capital total	1 929	1 929	1 929	2 836	3 035
CS	Capital immobilise	1 929	1 929	1 929	1 929	1 929
CT	Capital circulant	0	0	0	0	0
CU	Capital total	1 929	1 929	1 929	2 836	3 035
CV	Capital immobilise	1 929	1 929	1 929	1 929	1 929
CW	Capital circulant	0	0	0	0	0
CX	Capital total	1 929	1 929	1 929	2 836	3 035
CY	Capital immobilise	1 929	1 929	1 929	1 929	1 929
CZ	Capital circulant	0	0	0	0	0
DA	Capital total	1 929	1 929	1 929	2 836	3 035
DB	Capital immobilise	1 929	1 929	1 929	1 929	1 929
DC	Capital circulant	0	0	0	0	0
DD	Capital total	1 929	1 929	1 929	2 836	3 035
DE	Capital immobilise	1 929	1 929	1 929	1 929	1 929
DF	Capital circulant	0	0	0	0	0
DG	Capital total	1 929	1 929	1 929	2 836	3 035
DH	Capital immobilise	1 929	1 929	1 929	1 929	1 929
DI	Capital circulant	0	0	0	0	0
DJ	Capital total	1 929	1 929	1 929	2 836	3 035
DK	Capital immobilise	1 929	1 929	1 929	1 929	1 929
DL	Capital circulant	0	0	0	0	0
DM	Capital total	1 929	1 929	1 929	2 836	3 035
DN	Capital immobilise	1 929	1 929	1 929	1 929	1 929
DO	Capital circulant	0	0	0	0	0
DP	Capital total	1 929	1 929	1 929	2 836	3 035
DQ	Capital immobilise	1 929	1 929	1 929	1 929	1 929
DR	Capital circulant	0	0	0	0	0
DS	Capital total	1 929	1 929	1 929	2 836	3 035
DT	Capital immobilise	1 929	1 929	1 929	1 929	1 929
DU	Capital circulant	0	0	0	0	0
DV	Capital total	1 929	1 929	1 929	2 836	3 035
DW	Capital immobilise	1 929	1 929	1 929	1 929	1 929
DX	Capital circulant	0	0	0	0	0
DY	Capital total	1 929	1 929	1 929	2 836	3 035
DZ	Capital immobilise	1 929	1 929	1 929	1 929	1 929
EA	Capital circulant	0	0	0	0	0
EB	Capital total	1 929	1 929	1 929	2 836	3 035
EC	Capital immobilise	1 929	1 929	1 929	1 929	1 929
ED	Capital circulant	0	0	0	0	0
EE	Capital total	1 929	1 929	1 929	2 836	3 035
EF	Capital immobilise	1 929	1 929	1 929	1 929	1 929
EG	Capital circulant	0	0	0	0	0
EH	Capital total	1 929	1 929	1 929	2 836	3 035
EI	Capital immobilise	1 929	1 929	1 929	1 929	1 929
EJ	Capital circulant	0	0	0	0	0
EK	Capital total	1 929	1 929	1 929	2 836	3 035
EL	Capital immobilise	1 929	1 929	1 929	1 929	1 929
EM	Capital circulant	0	0	0	0	0
EN	Capital total	1 929	1 929	1 929	2 836	3 035
EO	Capital immobilise	1 929	1 929	1 929	1 929	1 929
EP	Capital circulant	0	0	0	0	0
EQ	Capital total	1 929	1 929	1 929	2 836	3 035
ER	Capital immobilise	1 929	1 929	1 929	1 929	1 929
ES	Capital circulant	0	0	0	0	0
ET	Capital total	1 929	1 929	1 929	2 836	3 035
EU	Capital immobilise	1 929	1 929	1 929	1 929	1 929
EV	Capital circulant	0	0	0	0	0
EW	Capital total	1 929	1 929	1 929	2 836	3 035
EX	Capital immobilise	1 929	1 929	1 929	1 929	1 929
EY	Capital circulant	0	0	0	0	0
EZ	Capital total	1 929	1 929	1 929	2 836	3 035
FA	Capital immobilise	1 929	1 929	1 929	1 929	1 929
FB	Capital circulant	0	0	0	0	0
FC	Capital total	1 929	1 929	1 929	2 836	3 035
FD	Capital immobilise	1 929	1 929	1 929	1 929	1 929
FE	Capital circulant	0	0	0	0	0
FF	Capital total	1 929	1 929	1 929	2 836	3 035
FG	Capital immobilise	1 929	1 929	1 929	1 929	1 929
FH	Capital circulant	0	0	0	0	0
FI	Capital total	1 929	1 929	1 929	2 836	3 035
FJ	Capital immobilise	1 929	1 929	1 929	1 929	1 929
FK	Capital circulant	0	0	0	0	0
FL	Capital total	1 929	1 929	1 929	2 836	3 035
FM	Capital immobilise	1 929	1 929	1 929	1 929	1 929
FN	Capital circulant	0	0	0	0	0
FO	Capital total	1 929	1 929	1 929	2 836	3 035
FP	Capital immobilise	1 929	1 929	1 929	1 929	1 929
FO	Capital circulant	0	0	0	0	0
FP	Capital total	1 929	1 929	1 929	2 836	3 035
FO	Capital immobilise	1 929	1 929	1 929	1 929	1 929
FO	Capital circulant	0	0	0	0	0
FP	Capital total	1 929	1 929	1 929	2 836	3 035
FO	Capital immobilise	1 929	1 929	1 929	1 929	1 929
FO	Capital circulant	0	0	0	0	0
FP	Capital total	1 929	1 929	1 929	2 836	3 035
FO	Capital immobilise	1 929	1 929	1 929	1 929	1 929
FO	Capital circulant	0	0	0	0	0
FP	Capital total	1 929	1 929	1 929	2 836	3 035
FO	Capital immobilise	1 929	1 929	1 929	1 929	1 929
FO	Capital circulant	0	0	0	0	0
FP	Capital total	1 929	1 929	1 929	2 836	3 035
FO	Capital immobilise	1 929	1 929	1 929	1 929	1 929
FO	Capital circulant	0	0	0	0	0
FP	Capital total	1 929	1 929	1 929	2 836	3 035
FO	Capital immobilise	1 929	1 929	1 929	1 929	1 929
FO	Capital circulant	0	0	0	0	0
FP	Capital total	1 929	1 929	1 929	2 836	3 035
FO	Capital immobilise	1 929	1 929	1 929	1 929	1 929
FO	Capital circulant	0	0	0	0	0
FP	Capital total	1 929	1 929	1 929	2 836	3 035
FO	Capital immobilise	1 929	1 929	1 929	1 929	1 929
FO	Capital circulant	0	0	0	0	0
FP	Capital total	1 929	1 929	1 929	2 836	3 035
FO	Capital immobilise	1 929	1 929	1 929	1 929	1 929
FO	Capital circulant	0	0	0	0	0
FP	Capital total	1 929	1 929	1 929	2 836	3 035
FO	Capital immobilise	1 929	1 929	1 929	1 929</	

évolution du bilan d'esso standard s.a.f. de 1965 à 1969

	1965	1966	1967	1968	1969
<b>Actif</b>					
Immobilisations nettes	7 5	22 7	25 4	8	9
Autres valeurs immobilisées	1 7	5 6	12	4 11	1
Valeurs d'exploitation	285	4	314	241	7
Valeurs réalisables à court terme ou disponibles	379	4 1	4	1 11	1 11
	<b>1 559</b>	<b>1 807</b>	<b>2 026</b>	<b>2 228</b>	<b>2 318</b>
<b>Passif</b>					
Capitaux propres	4 4	1 14	1 118	1 14	1 14
Dettes à long terme	82	2 14	314	4 11	5 11
Dettes à court terme	543	5	1 44	741	1 11
	<b>1 559</b>	<b>1 807</b>	<b>2 026</b>	<b>2 228</b>	<b>2 318</b>





# rapport des commissaires aux comptes

Mesdames, Messieurs,

Nous avons l'honneur de vous rendre compte, pour l'exercice 1969, du mandat de commissaire aux Comptes que vous nous avez confié.

Le bilan et les comptes de résultats arrêtés au 31 décembre 1969 ainsi que le rapport de votre Conseil d'Administration, nous ont été régulièrement communiqués.

Les vérifications auxquelles nous avons procédé ont été conduites selon les règles de diligence normale habituellement retenues; elles ont comporté outre un examen général des écritures et comptes sociaux, des sondages étendus sur divers points particuliers. Toutes les pièces justificatives et explications que nous avons demandées nous ont été fournies. Les méthodes d'évaluation sont identiques à celles de l'exercice précédent, et nous avons reconnu la sincérité des informations d'ordre comptable contenues dans le rapport de votre conseil d'administration et dans les documents destinés aux actionnaires sur la situation financière et les comptes de la Société.

Le bilan et les comptes d'exploitation générale et de pertes et profits sont présentés sous la même forme que précédemment. Il convient, cependant, de vous signaler les modifications suivantes motivées par des situations de fait.

Au passif, dans le chapitre capital propre et réserves ont été créés les postes "primes de fusion" (117 millions) résultant de l'absorption de la Société Civile Immobilière Courbevoie Défense (C.C.D.E.) réalisée le 14 novembre 1969, et "Provision pour investissement" (1,8 million) constituée en considération de l'intéressement accordé au personnel pour l'année 1968, dans le cadre de la participation des salariés aux fruits de l'expansion des entreprises. Par contre, a disparu, dans ce même chapitre, le poste "Plus-value d'apport" (75,5) sur lequel a été imputée à due concurrence, la distribution des titres Esso chimie.

Enfin, dans le chapitre provisions pour pertes et charges, le poste "provisions pour risques" (10,8) devenu sans objet, a été supprimé.

La régression de 63,1 millions du chapitre "Réserves et provisions" provient des fluctuations suivantes, intervenues au cours de l'exercice :

**diminutions**

- Imputation sur les réserves ci-après, de la répartition, entre les actionnaires de votre Société, des titres Esso chimie
- Plus-value d'apport
- Prime d'émission d'actions
- Réserve générale

- Reprise du report à nouveau figurant au bilan à fin 1968

- Reprise intégrale de la provision pour risques créée antérieurement au titre de la récupération des charges exceptionnelles liées à la cession de Suez, de

Régularisation de la provision pour charges à répartir sur plusieurs exercices

- Régularisation de la provision pour déductions fiscales pour investissements

## Report

### augmentations

Dotations à la Réserve légale, à la réserve générale et au report à nouveau conformément à la 3<sup>e</sup> résolution de votre assemblée générale ordinaire du 19 juin 1969 16,1

Prime de fusion provenant de la différence entre d'une part la valeur nette des biens apportés par la C.C.D.E. 121,9

et, d'autre part, le montant nominal (0,208) des 4160 actions nouvelles émises en représentation de ces apports majoré de la valeur comptable de la participation d'Esso Standard dans la société absorbée (4,7) 4,9

Dotations à la Provision pour fluctuation des cours des matières premières 21,6

Dotations à la Provision pour investissements consécutives à l'intéressement accordé au personnel en 1968 1,8

Accroissement des Plus-values à long terme 0,6

Diminution nette des Réserves et Provisions 157,1

63,1

## 220 2 Mouvements financiers

Les besoins et les ressources de votre Société pour l'exercice 1969, exprimés en millions de francs, peuvent être résumés comme suit :

**Besoins**

- Investissements de l'exercice en immobilisations 323,4
- Distribution du dividende 1968 44,7
- Diminution des capitaux propres et réserves 41,6
- Diminution nette des dettes à long terme 3,0
- 452,7

### Ressources

Autofinancement

- Bénéfice de l'exercice 1969 76,4
- Accroissement des amortissements 10,1

Dotations de l'exercice déduites du compte d'Exploitation Générale 110,8

(contre 127,7 en 1968)

compte tenu de l'application de la règle prorata temporis aux amortissements dégressifs

Utilisation de la déduction fiscale pour investissements 10,1

Retrait d'immobilisations (valeur résiduelle) 3,6

Augmentation nette de diverses provisions 5,1

Diminution nette des "Autres valeurs immobilisées" 243,5

449,5

Donc une légère différence de 3,2 qui est venue réduire d'un égal montant le fonds de roulement à fin 1969, pour le ramener à 84,9 ainsi qu'il apparaît dans le tableau ci-après :

## Situation générale

Le rapprochement de la valeur comptable des biens portés à l'actif et des dettes envers les tiers inscrites au passif fait ressortir les écarts suivants entre 1968 et 1969 (millions de francs) :

	1968	1969	différences
<b>Actif total</b>	2 228,2	2 318,3	+ 90,1
<b>Dettes envers les tiers</b>	1 164,3	1 289,2	+ 124,9
<b>Net</b>	1 073,9	1 029,1	- 44,8

Ces chiffres se recoupent eux-mêmes comme suit :

	1968	1969	différences
<b>capital social</b>	595,7	595,9	+ 0,2
<b>Réserves, prime d'émission d'actions, prime de fusion report à nouveau, provisions et plus-values diverses</b>	419,9	356,8	- 63,1
	1 015,6	952,7	- 62,9
<b>Bénéfice de l'exercice</b>	58,3	78,4	+ 18,1
	1 073,9	1 029,1	- 44,8



[illegible]

## Engagements hors bilan

[illegible]

## Results

Les résultats de l'exercice 1969 comparés à ceux de l'exercice précédent s'analysent en résumé comme suit en millions de francs

Ce bénéfice net tient compte, notamment  
des profits sur exercices antérieurs et  
excepte ceux suivants :

	1968	1969	différences
Ventes (taxes comprises)	4 595	5 055	+ 460
Ventes (hors taxes)	1 922	2 073	+ 151
L'accroissement des ventes a établi d'une année sur l'autre à 7,9 % environ des valeurs hors taxes, et 9,7 % des tonnages.			
Bénéfice avant amortissements, provisions directement imputées à Pertes et Prolits et impôt sur sociétés	124	121	- 3
Dividendes nets reçus	40	4	- 36
	229 0	227 8	1 2
Amortissements		4	4
Variation des provisions hors exploitation ou exceptionnelles	5	91	+ 86
Bénéfice avant impôt	211	229	+ 18
Impôt sur sociétés		1	1
Bénéfice net	58 3	76 4	+ 18 1

prise en compte d'une somme de 16,3 millions pour indemnisation du solde des charges exceptionnelles occasionnées par la crise du Moyen Orient en 1967.

plus value à court terme de 14,2 millions provenant de la déduction fiscale pour investissements attachée aux immobilisations apportées à Esso chimie, lors de sa création.

Le projet de répartition du bénéfice net de 76 399 775 56 F qui vous est soumis par votre Conseil d'Administration est conforme aux dispositions statutaires et légales.

En conclusion, il résulte des examens auxquels nous avons procédé, dans le cadre de la mission que vous nous avez confiée que l'inventaire et bien les comptes d'exploitation et de pertes et profits qui vous sont soumis nous sont parvenus réguliers et sincères et reflétant fidèlement la situation de votre Société au 31 décembre 1954. Il vous appartient de les

$\frac{1}{2} \times 100 = 50$   
 $\frac{1}{2} \times 100 = 50$   
 $\frac{1}{2} \times 100 = 50$   
 $\frac{1}{2} \times 100 = 50$

### resultats financiers au cours des cinq derniers exercices

	1997	1998	1999	2000
<b>I Situation financière au 31 décembre</b>				
A Bilan				
B Situation des fonds propres				
<b>II Résultat global des opérations effectives</b>				
A Résultat global des opérations effectives	172 724 842	201 654 354	187 482 565	230 112 019
B Résultat global des opérations effectives	292 690	3 985 899	16 238	12 776 698
C Résultat global des opérations effectives	50 746 771	52 078 921	48 035 832	58 301 262
D Résultat global des opérations effectives	47 274 643	44 578 750	44 878 750	44 078 750
<b>III Résultat des opérations réduit à une seule action</b>				
A Résultat des opérations réduit à une seule action				
B Résultat des opérations réduit à une seule action				
C Résultat des opérations réduit à une seule action				
D Résultat des opérations réduit à une seule action				
<b>IV Personnel</b>				
A Nombre de salariés	132 570 000	143 311 000		
B Nombre de salariés				
C Nombre de salariés				
D Nombre de salariés	58 747 000	65 166 000		

P. Exercice 1969, le montant indiqué est celui des bénéfices dont la distribution est proposée par le Conseil d'Administration.



# rapport spécial

Messieurs et Mesdames

Nous avons l'honneur de vous présenter le rapport prévu à l'article 113 § 3 de la loi du 24 juillet 1966 et à l'article 32 du décret du 17 mars 1966.

## I Conventions et opérations autorisées au cours de l'exercice 1969

### 1° Avec la Société Esso Chimie

Administrateurs communs MM J BALLET et S SCHEER

Rendement de l'exercice 1969 de la convention d'occupation de terrain à Port-Jérôme (Conseil d'Administration du 14 novembre 1969)

Conventions de location d'un terrain dénommé "Pré Carré" et des Parcelles enclavées situées sur le territoire de Notre-Dame-de-Gravenchon Seine-Maritime et appartenant à Esso Standard. Les baux sont consentis pour une durée de 12 années entières et consécutives à compter du 1<sup>er</sup> janvier 1970.

Les loyers sont fixés à 470 000 F par an pour le Pré Carré et à 10 000 F par an pour les Parcelles Enclavées, majorées des taxes et payables trimestriellement à terme éch.

Conseil d'Administration du 14 novembre 1969

Substitution d'Esso Chimie à Esso Standard S.A.F. dans tous les droits et obligations découplant du contrat signé le 13 janvier 1967 entre SOCABU et Esso Standard concernant un prêt de 25 millions de francs accordé par SOCABU à Esso Standard pour une durée de 3 ans.

Conseil d'Administration du 14 novembre 1969

Avenants n° 3 et 4 à la convention de prêt du 18 avril 1967 portant sur les taux d'intérêt à 7 % à compter du 1<sup>er</sup> janvier 1969 puis à 7,50 % pour le 1<sup>er</sup> semestre 1969 et à 8 % à partir du 1<sup>er</sup> juillet 1969. Conseil des 18 avril et 16 novembre 1969.

### 2° Avec Esso REP

Administrateur commun M J ARMAND

Conventions d'avances de trésorerie consenties par Esso REP dans le cadre d'un plafond de 40 millions de francs, produits d'intérêts au taux de 6,50 % par an payables par trimestre à terme éch. Conseil du 21 mars 1969 dont 15 millions ont été consolidés le 31 décembre 1969 à un taux de 6 %.

### 3° Avec la Société du Caoutchouc Butyl "SOCABU"

Administrateurs communs

MM J BALLET G FLEURY et S SCHEER

- Convention de substitution d'Esso Chimie aux lieux et place d'Esso Standard dans le bénéfice du contrat de prêt du 12 décembre 1966 de 25 millions de francs, accordé par SOCABU à Esso Standard pour une durée de 3 ans (Conseil du 14 novembre 1969)

- Avenants n° 1 et 2 à la convention de prêt ci-dessus du 12 décembre 1966 pour en fixer les taux d'intérêt à 6,50 % l'an à compter du 1<sup>er</sup> juillet 1968 et à 7 % l'an à compter du 1<sup>er</sup> janvier 1969 (conseils des 10 janvier et 19 juin 1969)

## II - Opérations intervenues en 1969 dans le cadre de conventions antérieures

### 1° Avec Esso Chimie

Administrateurs communs

(MM J BALLET et S SCHEER)

Convention de prêt du 18 avril 1967 modifiée les 29 décembre 1967, 30 décembre 1968, 2 mai 1969 et 25 novembre 1969

- Convention d'entraide administrative du 18 avril 1967 modifiée en 1968 - Avenant à cette convention du 14 novembre 1969 concernant la participation d'Esso Chimie aux budgets "Relations Publiques" et "Dons et Cotisations" pour 1969 dans le cadre de l'assistance qui lui est apportée par la Direction des Relations Extérieures d'Esso Standard (Conseil d'Administration du 14 novembre 1969)

- Convention de recherches et de développement du 18 avril 1967, modifiée le 20 juin 1968

- Convention réciproque de ventes de produits pétroliers et assimilés nécessaires à l'exploitation de l'usine de Port-Jérôme (Conseil du 15 novembre 1968)

Convention d'entraide du 30 décembre 1968 concernant la fourniture réciproque de prestations de services, produits (non couverts par la convention de vente signée entre les parties) pour l'exploitation de la Raffinerie d'Esso Standard et de l'usine d'Esso Chimie à Port-Jérôme

Convention de services rendus par la Direction Générale des Ventes d'Esso Standard en date du 7 décembre 1967, modifiée le 10 novembre 1968

### 2° Avec Esso REP

Administrateur commun M J ARMAND

Convention d'entraide administrative  
Emprunt de 7,75 millions remboursable en 1975 contracté par Esso Standard et rémunéré au taux de 5 %.

Crédit consenti par Esso REP à Esso Standard sur les reprises de brut rémunéré au 31 décembre 1969 au taux de 8,60 %

Convention d'ouverture de crédit consentie par Esso REP le 18 octobre 1967

### 3° Avec Standard Kuhlmann

Administrateur commun M J BALLET

Convention d'entraide

### 4° Avec la Société du Caoutchouc Butyl (SOCABU)

Administrateurs communs

MM J BALLET G FLEURY et S SCHEER

- Convention de prêt du 12 décembre 1966 de 25 millions de francs consenti à Esso Standard et transféré à Esso Chimie à compter du 1<sup>er</sup> décembre 1969

### 5° Avec la Société de Manutention de Carburants Aviation "S M C A"

Administrateur commun M J ARMAND

Convention d'entraide administrative  
Avances de trésorerie d'un montant de F 11 350 000 du 31 décembre 1969 rémunérées au taux de 6 %

Caution accordée par Esso Standard le 24 septembre 1968 en garantie par 1/6 d'un prêt à long terme de 6 millions de francs obtenu auprès du Crédit National par la S M C A

### 6° Avec les Docks des Pétroles d'Ambès D P A

Administrateur commun M J ARMAND

Caution accordée par Esso Standard le 8 mars 1968 en garantie de 13,50 % d'un prêt à long terme de 5 millions de francs accordé par le Crédit National aux D P A

## III

### Pour mémoire

Comme les années précédentes, des opérations courantes effectuées à des conditions normales et entrant dans le cadre de l'article 102 de la loi du 24 juillet 1966, sont intervenues en 1969 entre votre Société et différentes entreprises ayant avec Esso Standard des administrateurs communs

Il vous appartient, Mesdames et Messieurs, d'approuver les diverses conventions visées par l'article 101 de la loi du 24 juillet 1966

Paris le 5 mars 1970

G THIBAUT A VEYRENC  
Commissaires aux Comptes  
Agréés près la Cour d'Appel de Paris



# les administrateurs d'esso standard s.a.f.

**Serge Scheer**  
Président d'Honneur  
7, rue Christophe Colomb  
Paris 8

Président de  
la Gare Routière Nord (GARONOR)

Administrateur de  
Esso chimie  
Nobel Boze  
Société du Caoutchouc Butyl (SOCABU)  
Omnium Français d'Études et  
d'Entreprises (O.F.E.E.)  
Siamet Rungtana

**Jacques Ballet**  
Président  
Chargé Général  
7, rue Léon Mignotte  
Bievres - Essonne

Président de  
Esso chimie

Administrateur de  
Esso Europe  
Esso Africa  
Esso Supply Co.  
Standard Kuhlmann  
Société du Caoutchouc Butyl (SOCABU)  
Esso Research N.V.  
Institut Français du Pétrole (I.F.P.)  
Société pour l'Industrie des Transports

**Jules Armand**  
Vice-Président  
Chargé Général  
8, rue Jean Mérimod  
Neuilly-sur-Seine  
Hauts-de-Seine

Président de  
Société de Maintenance de Carburants Aviation  
(S.M.C.A.)

Administrateur de  
Esso REP  
Société Havraise de Maintenance de Produits Pe  
(S.H.M.P.P.)  
Les Docks des Pétroles d'Amiens (D.P.A.)  
Transports par Pipe Line Citerna (T.P.C.)

**Henri Deroy**  
Administrateur  
51, avenue de la République  
Paris 12

Président de  
Comité International des Wagonnets et du Tactisme

Président honoraire de  
Compagnie Financière de Paris et des Pays Bas

Administrateur de  
Banque de Paris et des Pays Bas  
Crédit Foncier de France  
Banque des Règlements Internationaux  
Banque Ottomane  
Librairie Hachette  
Banque Française et Italienne pour l'Amérique  
du Sud  
De Wendel et Cie S.A.  
Crédit Foncier Franco Canarien  
Invest Milan  
Electrobel  
Raffinerie de Sucre de Saint Louis  
Palmex Corporation, New York  
Palmex International S.A.

**Francis Fabre**  
Administrateur  
75, rue de Grenelle  
Paris 7

Président de  
Société de Transports Aériens (S.T.A.)  
Chargés Reunis  
Cie Maritime des Chargeurs Reunis

Administrateur de  
Crédit Mobilier Industriel SOVAC  
Société de Recherches et d'Exploitation de Pétrole  
EURAFREP  
Cie Financière de Paris et des Pays Bas  
Safic-Alcan  
Banque de Paris et des Pays Bas

**Georges Fleury**  
Administrateur  
47, bd Malesherbes  
Paris 8

Président de  
Société Industrielle  
Vice-Président de  
Société Européenne de Propulsion (S.E.P.)

Administrateur de  
Société du Caoutchouc Butyl (SOCABU)  
Société pour l'Industrie Chimique  
à Mulhouse Dornach

**Jean Forgeot**  
Administrateur  
80, boulevard Flandrin  
Paris 16

Président de  
Schneider S.A.  
France-Gironde

Président d'Honneur de  
Jeumont-Schneider

Vice-Président du  
Simca Automobiles

**Auguste Schlageter**  
Administrateur  
61, rue Flandrin  
Paris 8

Administrateur de  
Imprimeries Georges Lang  
Cie Maritime des Chargeurs Reunis  
Banque de l'Union Européenne  
Cie Financière de l'Union Européenne  
Publicis

## candidats au conseil d'administration

**André Dubois**  
77, rue du Général Koenig,  
Neuilly-sur-Seine

Né le 29 Janvier 1908 à Lonent

Ingénieur des Mines

Entré en 1932 comme Ingénieur à la Standard  
Française des Pétroles, a fait toute sa carrière dans  
le groupe Esso

Président Directeur Général d'Esso REP (depuis  
1969) et Directeur Membre du Comité Consultatif  
d'Esso Standard S.A.F. et de la Fédération  
des Relations Sociales (depuis 1960)

Vice-Président de la Chambre Syndicale de la re  
cherche et de la production de pétrole et de gaz  
naturel (depuis 1962)

Administrateur du Port Autonome de Bordeaux

Actions d'Esso Standard possédées : 246

**Gustave Rambaud**  
31, av. Georges Mandel  
Paris 16

Né le 24 Juin 1921 à Lyon

Ancien élève de l'Ecole Polytechnique - Ingénieur  
en Chef au Corps des Mines

Entré en 1954 à la Banque de Paris et des Pays  
Bas et depuis 1966 Administrateur Directeur Gé  
néral de la Banque de Paris et des Pays Bas

Président de  
Banque des Pays Bas Hollandaise

Vice-Président  
Société Paratell

Administrateur de  
Compagnie des Forges de Châtillon-Commentry  
Bache  
Société Française de constructions Baticock et  
Vicox  
Société Paris Rhône  
Compagnie holding franco-sud-africaine  
Banque de Paris et des Pays Bas Belgique  
Banque de Paris et des Pays Bas Suisse  
Société Cassa



## compte d'exploitation générale

Stocks au début de l'exercice	341 015 664,66	
Moins provisions pour dépréciation	—	341 015 664,66
Arrivages de matières premières et marchandises		
Fourniture personnelle		
Travaux effectués et services extérieurs		
Frais de gestion		
Frais financiers		
Total des charges de l'exercice auxiliaires		
Donations de l'exercice auxiliaires		
benefice d'exploitation		84 766 885,01
total		5 708 998 305,28

## compte de pertes et profits

Montants des pertes et profits	906 932,01
Provisions pour pertes et profits	8 714 657,86
Provisions pour pertes et profits	24 074 367,63
Provisions pour pertes et profits	16 530 511,11
benefice net	76 399 775,51
total	126 628 477,44

## filiales et participations

Sociétés	Capital F	Reserves F	Quote-part du Capital détenu en pourcentage	Valeur du capital en F
<b>A Renseignements détaillés concernant les participations dont la valeur d'inventaire excède 1 % du Capital d'Esso Standard S.A.F.</b>				
1 Filiales 50 % à moins et Capital détenu par Esso Standard S.A.F.				
Esso REP	35 100 000	39 887 143	88,98	37 476 600
2 Participations 10 à 50 % du capital détenu par Esso Standard S.A.F.				
Raffineries du Maroc	22 500 000	959 507	33,33	7 420 000
Société d'Exploitation Méditerranéenne Houille S.P.M.H.	65 000 000		14,17	9 208 600
Société de Raffinage de Lubriz	50 000 000		40,00	19 999 200
<b>B Renseignements globaux concernant les autres filiales ou participations</b>				
1 Filiales françaises				5 197 029
2 Participations dans les Sociétés françaises				11 110 220

debt

crédit

Stocks à la fin de l'exercice	400 071 384,63	
Moins provisions pour dépréciation	—	400 071 384,63
Ventes de marchandises et produits finis		
Prestations de service		
Moins rabais et remises à recevoir		
Produits		
Produits financiers		
Travaux faits par l'entreprise pour		
total		5 708 998 305,28
Benefice d'exploitation		84 766 885,01
Profits sur exercices antérieurs		16 940 111,11
Profits exceptionnels		24 921 471,32
total		126 628 477,44

Prêts et avances consentis par la Société et non remboursés	Montant des cautions et avals fournis par la Société	Chiffre d'affaires du dernier exercice (taxes comprises)	Benefice net fin. perc. du dernier exercice	Débits
				5 708 998 305,28
—	—	191 244 006	67 339 216	4 007 754 083,12
3 127 175	—	10 106 994	382 834	3 137 281,87
3 966 760	—	35 310 580	(13 983 974)	3 982 876,03
14 400 000	20 000 000	—	—	14 400 000,00
13 652 221	1 166 667	—	—	14 818 888,00



bilan au 31 décembre 1969 esso standard s.a.f.

actif

passif

	Montant brut	Amortissements Dépréciations et Plus-values réversibles	Montant net
<b>Travaux d'établissement</b>			
Prime de réajustement des obligations	868 560 00	187 787,50	700 762,50
<b>Immobilisations</b>			
Terrains	4 455 998 61	210 376 74	4 245 621 87
Plus-values réversibles		17 179 938 74	17 179 938 74
Constructions	267 603 255	93 501 441 74	174 101 811 51
Machines-outils	214 284 724 49	194 373 637 68	100 511 091 81
Matériel de transport	311 679 312 66	259 517 500 90	52 061 890 66
Matériel Automobiles installations	40 380 874 7	21 382 183 10	19 046 696 07
Équipement commercial et pérorables	4 610 395	4 333 288 05	628 615 90
Installations complémentaires spéciales	974 84 773 2	641 100 431 09	333 745 348 03
Installations générales Agencements	50 400 38 28	33 360 194 59	16 730 187 69
Recherche	44 125 568 9	28 944 045 62	17 648 522 97
Immobilisations non productives	5 382 106 40	470 547 00	4 911 559 40
Autres immobilisations	69 340 406 52	1 804 702 00	3 707 857 50
Immobilisations en cours	137 279 652 73	38 361 356 73	30 968 049 79
<b>total</b>	<b>2 316 854 711 07</b>	<b>1 332 339 643,96</b>	<b>884 515 067,09</b>
<b>autres valeurs immobilisées</b>			
Primes sur titres	186 172 823 44		186 172 823 44
Crédits et avances à long terme	53 282 289 57	28 628 79	53 187 659 78
Travaux en cours	99 902 439 40	132 766 41	99 469 672 99
Plus-values réversibles		300 000,00	26 654 837 68
Crédits et avances à court terme	28 654 837 68		1 549 581 24
<b>total</b>	<b>357 455 970 33</b>	<b>461 395 20</b>	<b>387 034 575 13</b>
<b>valeurs d'exploitation</b>			
Matériel personnel	82 727 023 58		82 727 023 58
Matériel de transport	19 980 407 95		19 980 407 95
Matériel de production	24 555 429 49		24 555 429 49
Matériel de distribution	50 761 518 22		50 761 518 22
Matériel de maintenance	5 038 805 29		5 038 805 29
<b>total</b>	<b>400 071 364 53</b>		<b>400 071 364,53</b>
<b>valeurs réalisables à court terme ou disponibles</b>			
Crédits et avances à court terme	429 910 40		429 910 40
Crédits et avances à long terme	353 956 526 91	3 461 990 73	356 504 538 18
Crédits et avances à court terme	26 409 281 82	822 028 61	125 787 255,21
Crédits et avances à court terme	5 74 096 00		5 074 096 00
Crédits et avances à court terme	20 535 756 57	1 73 495 63	20 362 262 94
Crédits et avances à court terme	17 686 642 02		17 686 642 02
Crédits et avances à court terme	23 505 520 93		23 505 520 93
Crédits et avances à court terme	5 478 156 55		5 478 156 55
Crédits et avances à court terme	1 818 670 57	83 509 65	1 735 160 92
Crédits et avances à court terme	8 468 736 98		8 468 736 98
Crédits et avances à court terme	403 072 10		403 072 10
<b>total</b>	<b>570 295 992 85</b>	<b>4 341 022 62</b>	<b>565 954 970 23</b>
<b>total général</b>			<b>2 318 276 739 48</b>
Primes sur titres	51 363 091 42		
Autres immobilisations	473 979 482 12		

CAPITAUX PERMANENTS

COMPTES FINANCIERS  
DE TIERS

capital propre et réserves

Capital propre	595 898 000 00
Primes sur émission d'actions	43 848 862 26
Primes sur obligations	117 002 425 8
Primes sur obligations	38 581 000 00
Réserves	12 000 000 00
Réserves générales	1 762 226 30
Plus-values à long terme	127 000 000 00
Provision pour investissement	2 507 730 00
Provision pour fluctuations des cours des matières premières	
Dotations pour renouvellement du stock indispensable	
<b>total</b>	<b>843 957 990 78</b>

report à nouveau

situation nette (avant résultats)

provisions pour pertes et charges

Provision pour charges à répartir	438 300 00
-----------------------------------	------------

provision pour déductions fiscales pour investissements

dettes à long et moyen terme

Obligations à plus d'un an	78 605 100 00
Emprunts à plus d'un an	329 042 656 75
Autres dettes à plus d'un an	533 828 22
<b>total</b>	<b>408 081 581 97</b>

dettes à court terme

Crédits et avances à court terme	137 460 241 16
Crédits et avances à court terme	2 793 618 25
Crédits et avances à court terme	174 507 497 42
Crédits et avances à court terme	18 376 00
Crédits et avances à court terme	4 135 891 00
Crédits et avances à court terme	14 202 046 17
Crédits et avances à court terme	103 623 53 13
<b>total</b>	<b>1 262 700 00</b>

Obligations à moins d'un an

Emprunts à moins d'un an	300 000 00
Autres dettes à moins d'un an	8 585 037 07
Crédits et avances à court terme	417 748 176 70
Crédits et avances à court terme	4 135 891 00
<b>total</b>	<b>881 071 409 67</b>

résultats bénéfice de l'exercice

	78 339 775,56
--	---------------

total général

2 318 276 739 48

VALEURS IMMOBILISÉES

COMPTES FINANCIERS DE TIERS

ACTIF CIRCULANT

ACTIF CIRCULANT

PASSIF ENVOI



bilan consolidé au 31 décembre 1969  
esso standard s.a.f. et esso rep

actif

	Montant brut	Amortissements, Dépréciations et Plus-Values réinvesties	Montant net
<b>VALEURS IMMOBILISÉES</b> 1 166,1			
fraix d'établissement			
Prime de remboursement des obligations	0,9	0,2	0,7
immobilisations			
Terrens	116,0	0,2	115,8
Plus-values réinvesties		17,2	17,2
Constructions	274,1	96,6	177,5
Travaux souterrains et sondages	117,1	89,1	28,0
Matériel et outillage	304,8	203,4	101,4
Matériel de transport	313,0	260,7	52,3
Mobilier, agencements, installations	44,3	24,1	20,2
Installations commerciales récupérables	4,9	4,9	0,0
Installations complexes spécialisées	1 031,1	682,3	348,8
Installations générales, agencements	50,1	33,4	16,7
Pipelines	70,3	43,0	27,3
Immobilisations incorporelles	6,0	0,5	5,5
Plus-values réinvesties		1,8	1,8
Autres immobilisations	89,3	38,3	51,0
Frais de recherche et puits secs	37,7	37,7	0,0
Immobilisations en cours	148,2		148,2
<b>total</b>	<b>2 586,9</b>	<b>1 532,5</b>	<b>1 054,4</b>
<b>autres valeurs immobilisées</b>			
Prêts à plus d'un an	185,2		185,2
Créances et avances à long terme	53,2		53,2
Titres de participation	62,4	0,1	62,3
Plus-values réinvesties		0,3	0,3
Comptes d'épargne à régulariser	26,6		26,6
Dépôts et cautionnements	1,7		1,7
<b>total</b>	<b>332,1</b>	<b>0,4</b>	<b>331,7</b>
<b>valeurs d'exploitation</b>			
Matières premières (Pétrole brut)	83,6		83,6
Matières consommables	24,4		24,4
Produits finis	232,6		232,6
Produits en cours de fabrication	48,4		48,4
Emballages commerciaux	6,0		6,0
<b>total</b>	<b>394,0</b>		<b>394,0</b>
<b>COMPTES DE TIERS</b> 521,2			
valeurs réalisables à court terme ou disponibles			
Fournisseurs débiteurs	0,4		0,4
Clients	360,0	3,4	356,6
Autres débiteurs	138,4	0,6	137,8
Déductions fiscales pour investissements à exercer à moins d'un an	5,1		5,1
Comptes de régularisation - Actif	21,5	0,2	21,3
<b>COMPTES FINANCIERS</b> 62,3			
Prêts à moins d'un an	22,1		22,1
Effets à recevoir	23,5		23,5
Chèques et autres valeurs à encaisser	5,5		5,5
Titres de placement	1,8	0,1	1,7
Banques et chèques postaux	8,7		8,7
Caisse	1,0		1,0
<b>total</b>	<b>588,0</b>	<b>4,3</b>	<b>583,7</b>
<b>total général</b>			<b>2 364,5</b>
Avais, Cautions, Garanties et autres Engagements donnés	611,5		
Avais, Cautions, Garanties et autres Engagements reçus	476,1		

passif

	Montant	
<b>capital propre et réserves</b>		
Capital social	588,8	
Prime d'émission d'actions	47,9	
Prime de fusion	117,0	
Réserve légale	41,7	
Réserve générale	12,0	
Plus-values à long terme	6,7	
Provision pour investissements	2,6	
Provision pour fluctuation des cours des matières premières	127,0	
Dotations pour renouvellement de stock indispensable	3,9	
Réserve spéciale de réévaluation	6,2	
<b>total</b>	<b>959,9</b>	
report à nouveau	62,6	
<b>situation nette (avant résultats)</b>	<b>1 022,5</b>	
provisions pour pertes et charges		
Provision pour renouvellement des immobilisations	85,1	
Provision pour charges à répartir sur plusieurs exercices	0,4	
<b>total</b>	<b>85,5</b>	
provision pour déductions fiscales pour investissements	5,1	
<b>dettes à long et moyen terme</b>		
Obligations à plus d'un an	79,5	
Emprunts à plus d'un an	276,5	
Autres dettes à plus d'un an	0,9	
<b>total</b>	<b>356,9</b>	
<b>COMPTES DE TIERS</b> 423,8		
dettes à court terme		
Fournisseurs	85,5	
Clients créditeurs	2,8	
Taxes intérieures et douanes à payer	174,5	
Virements restant à effectuer sur titres de participation	—	
Emballages consignés	4,1	
Autres créanciers	21,7	
Comptes de régularisation - Passif	135,2	
<b>COMPTES FINANCIERS</b> 378,7		
Obligations à moins d'un an	1,3	
Emprunts à moins d'un an	0,3	
Autres dettes à moins d'un an	8,8	
Effets à payer	346,0	
Banques créditrices	19,5	
<b>total</b>	<b>400,5</b>	
<b>résultats : bénéfice de l'exercice</b>	<b>79,7</b>	
<b>intérêts minoritaires des tiers dans Esso REP</b>	<b>15,7</b>	
<b>total général</b>	<b>2 364,5</b>	

PATRIMOINE SOCIAL ET PROVISIONS  
ASSURÉES AVANT AFFECTATION  
DES BÉNÉFICES  
1 113,1

PASSIF ENVERS LES TIERS  
1 166,0



## compte d'exploitation générale

débit

Stocks au début de l'exercice	336,7	
Moins provisions pour dépréciation		336,7
Achat de Matières premières et marchandises		1 578,7
Frais de personnel		265,4
Impôts et taxes		2 545,6
Impôt sur dividende Esso REP		8,7
Travaux, fournitures et services extérieurs		208,4
Transports		330,1
Frais divers de gestion		67,1
Frais financiers		54,3
Dotations de l'exercice aux comptes d'amortissements		128,4
Dotations de l'exercice aux comptes de provisions		0,8
<b>bénéfice d'exploitation</b>		<b>167,7</b>
<b>total</b>		<b>5 698,4</b>

## compte de pertes et profits

Pertes sur exercices antérieurs		0,3
Pertes exceptionnelles		10,1
Dotations de l'exercice aux comptes de provisions et d'amortissements		
Moins exploitation ou exceptionnels :		
- Provision pour reconstitution des gisements	51,0	
- Amortissements des charges d'exploration	37,7	
- Autres dotations	25,4	
		114,1
Impôts sur les bénéfices		40,1
<b>bénéfice net consolidé</b>		
- Quote-part des Actionnaires d'Esso Standard	79,7	
- Quote-part des intérêts minoritaires des Tiers dans Esso REP	7,4	
		87,1
<b>total</b>		<b>253,0</b>

crédit

Stocks à la fin de l'exercice	394,0	394,0
Moins provisions pour dépréciation		
Ventes de marchandises et produits finis		5 055,5
Prestations de service		142,3
Ristournes, rabais et remises obtenus ou à obtenir		0,4
Produits accessoires		40,8
Produits financiers		19,0
Travaux faits par l'entreprise pour elle-même		25,2
Travaux et charges non imputables à l'exercice		2,2
<b>total</b>		<b>5 694,4</b>

Bénéfice d'exploitation de l'exercice	167,7
Profits sur exercices antérieurs	17,0
- Provision pour reconstitution des gisements devenue disponible	42,8
<b>Profits exceptionnels</b>	<b>20,5</b>
<b>total</b>	<b>253,0</b>



## compte d'exploitation générale

débit

Stocks au début de l'exercice	338,7	
Moins provisions pour dépréciation		238,9
Achat de Matières premières et marchandises		1 878,1
Frais de personnel		285,1
Impôts et taxes		2 546,1
Impôt sur dividende Esso REP		8,9
Travaux, fournitures et services extérieurs		208,1
Transports		338,1
Frais divers de gestion		57,1
Frais financiers		54,1
Dotations de l'exercice aux comptes d'amortissements		128,1
Dotations de l'exercice aux comptes de provisions		8,1
<b>bénéfice d'exploitation</b>		<b>167,7</b>
<b>total</b>		<b>5 684,4</b>

## compte de pertes et profits

Pertes sur exercices antérieurs		8,9
Pertes exceptionnelles		18,7
Dotations de l'exercice aux comptes de provisions et d'amortissements		
Hors exploitation ou exceptionnels :		
- Provision pour reconstitution des gisements	51,0	
- Amortissements des charges d'exploration	37,7	
- Autres dotations	25,4	
Impôts sur les bénéfices		114,1
		40,1
<b>bénéfice net consolidé</b>		
- Quote-part des Actionnaires d'Esso Standard	79,7	
- Quote-part des intérêts minoritaires des Tiers dans Esso REP	7,4	
		87,2
<b>total</b>		<b>253,0</b>

crédit

Stocks à la fin de l'exercice	394,0	
Moins provisions pour dépréciation		394,0
Ventes de marchandises et produits finis		5 065,6
Prestations de service		142,3
Ristournes, rabais et remises obtenus ou à obtenir		0,4
Produits accessoires		40,8
Produits financiers		19,0
Travaux faits par l'entreprise pour elle-même		25,2
Travaux et charges non imputables à l'exercice		7,2
<b>total</b>		<b>5 684,4</b>

Bénéfice d'exploitation de l'exercice	167,7	
Profits sur exercices antérieurs	17,0	
- Provision pour reconstitution des gisements devenus disponibles	42,8	
Profits exceptionnels		25,8
<b>total</b>		<b>253,0</b>



# principales participations au 31 décembre 1969

## **Société Esso de Recherches et d'Exploitation Pétrolières (Esso REP)**

Capital : F 35 100 000 - Participation : 88,98 %  
Activités : Recherches et exploitation de tous gisements d'hydrocarbures liquides ou gazeux

## **Société de la Raffinerie de Lorraine**

Capital : F 50 000 000 - Participation : 40 %  
Activités : Construction et exploitation d'une raffinerie en Lorraine

## **Raffinerie du Midi**

Capital : F 22 500 000 - Participation : 33,33 %  
Activités : Exploitation de dépôts de produits pétroliers en France

## **Dépôts de Pétrole Côtiers**

Capital : F 5 000 000 - Participation : 21,20 %  
Activités : Exploitation de dépôts de produits pétroliers à Dunkerque, Cherbourg et autres ports

## **Les docks des pétroles d'Ambès**

Capital : F 4 890 000 - Participation : 10 %  
Activités : Exploitation de dépôts publics d'hydrocarbures

## **Société Havraise de Manutention de Produits Pétroliers**

Capital : F 11 850 000 - Participation : 16,80 %  
Activités : Réception de fuel pour soutes. Exportation et réexpédition sur d'autres ports

## **Société pour le Ramassage et la Régénération des Huiles Usagées**

Capital : F 900 000 - Participation : 16,44 %  
Activités : Récupération et régénération de lubrifiants

## **Société des Transports Pétroliers par Pipeline (TRAPIL)**

Capital : F 50 000 000 - Participation : 7,99 %  
Activités : Construction et exploitation de pipeline pour le transport de produits finis des raffineries de la Basse-Seine vers la région parisienne

## **Société du Pipeline Méditerranée-Rhône**

Capital : F 65 000 000 - Participation : 14,17 %  
Activités : Construction et exploitation de pipeline pour le transport de produits finis des raffineries de la Méditerranée vers la vallée du Rhône

## **Société du Pipeline de la Raffinerie de Lorraine**

Capital : F 7 000 000 - Participation : 40 %  
Activités : Construction et exploitation de pipeline pour l'approvisionnement en pétrole brut de la raffinerie de Lorraine

## **Société de Manutention de Carburants Aviation (S.M.C.A.)**

Capital : F 3 000 000 - Participation : 16,66 %  
Activités : Construction, gestion et exploitation "d'hydrant systems" à l'aéroport de Paris

## **La Gare Routière Nord "GARONOR"**

Capital : F 60 790 000 - Participation : 6,58 %  
Activités : Construction et exploitation d'une gare routière au nord de Paris

## **Société Immobilière Paris-Niel**

Capital : F 348 000 - Participation : 99,69 %  
Activités : Opérations immobilières

## **Société Générale des Parkings Paris-Provence**

Capital : F 300 000 - Participation : 65,67 %  
Activités : Construction et exploitation de parcs de stationnement